Úradný vestník
Európskej únie

SK
Séria L

2025/2202

20.11.2025

VYKONÁVACIE NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2025/2202

z 22. októbra 2025,

ktorým sa mení vykonávacie nariadenie (EÚ) 2022/1434, pokiaľ ide o administratívne zmeny autorizácie Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“, a ktorým sa opravuje uvedené nariadenie

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní ([1]), a najmä na jeho článok 50 ods. 2,

keďže:

(1) Vykonávacím nariadením Komisie (EÚ) 2022/1434 ([2]) bola 22. júla 2022 spoločnosti Nutrition & Biosciences Netherlands B.V udelená autorizácia Únie s číslom EU-0025449-0000 na sprístupnenie skupiny biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“ na trhu a na jej používanie.

(2) Spoločnosť „Nutrition & Biosciences Netherlands B.V.“ bola nadobudnutá spoločnosťou „MC (Netherlands) 1 B.V.“ pred prijatím vykonávacieho nariadenia (EÚ) 2022/1434, a preto sa v uvedenom vykonávacom nariadení mala v jeho článku 1 uvádzať spoločnosť „MC (Netherlands) 1 B.V.“ ako držiteľ autorizácie, ako to bolo správne uvedené v zhrnutí charakteristík biocídnych výrobkov (*summary of the biocidal product characteristics* – SPC), pokiaľ ide o skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“, v prílohe k uvedenému vykonávaciemu nariadeniu.

(3) V súlade s článkom 11 ods. 1 vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) č. 354/2013 ([3]) predložila spoločnosť „MC, (Netherlands) 1 B.V.“ 5. júna 2024 a 14. januára 2025 Európskej chemickej agentúre (ďalej len „agentúra“) oznámenia o administratívnych zmenách autorizácie Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“. Uvedené oznámenia boli zaznamenané v registri biocídnych výrobkov pod číslami BC-HX095612-07 a BC-HH102376-51. Oznámené navrhované zmeny uvedenej autorizácie sa týkajú doplnenia výrobcu účinnej látky, zmien v názvoch výrobcov biocídneho výrobku, doplnenia výrobcu biocídneho výrobku a zmien adresy držiteľa autorizácie.

(4) V súlade s článkom 11 ods. 3 vykonávacieho nariadenia (EÚ) č. 354/2013 predložila agentúra 11. júla 2024 a 18. februára 2025 Komisii stanoviská ([4]) k oznámeným administratívnym zmenám autorizácie Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“. Agentúra dospela v stanoviskách k záveru, že navrhované zmeny sú administratívnymi zmenami podľa článku 50 ods. 3 písm. a) nariadenia (EÚ) č. 528/2012 a podľa hlavy 1 oddielu 1 a hlavy 1 oddielu 2 prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 354/2013 a že po vykonaní týchto zmien budú podmienky článku 19 nariadenia (EÚ) č. 528/2012 naďalej splnené.

([1]) Ú. v. EÚ L 167, 27.6.2012, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2022/1434 z 22. júla 2022, ktorým sa udeľuje autorizácia Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“ (Ú. v. EÚ L 226, 31.8.2022, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2022/1434/oj).
([3]) Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 354/2013 z 18. apríla 2013 o zmenách biocídnych výrobkov autorizovaných podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 (Ú. v. EÚ L 109, 19.4.2013, s. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).
([4]) *ECHA opinions UAD-C-1750430-43-00/F of 11 July 2024 and UAD-C-1803043-39-00/F of 18 February 2025 on administrative changes of the Union authorisation of the biocidal product family 'CMIT-MIT Aqueous 1.5-15'* (Stanoviská agentúry ECHA UAD-C-1750430-43-00/F z 11. júla 2024 a UAD-C-1803043-39-00/F z 18. februára 2025 k administratívnym zmenám autorizácie Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(5) V súlade s článkom 11 ods. 6 vykonávacieho nariadenia (EÚ) č. 354/2013 zaslala agentúra Komisii 18. februára 2025 revidované SPC uvedené v autorizácii Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“ vo všetkých úradných jazykoch Únie, ktoré obsahuje všetky požadované administratívne zmeny.

(6) Komisia súhlasí so stanoviskami agentúry, a preto sa domnieva, že je vhodné zmeniť autorizáciu Únie pre skupinu biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“ s cieľom zaviesť administratívne zmeny, o ktoré požiadala spoločnosť „MC (Netherlands) 1 B.V.“

(7) Okrem zmien týkajúcich sa navrhovaných zmien zostávajú všetky ostatné informácie zahrnuté v SPC skupiny biocídnych výrobkov „CMIT-MIT Aqueous 1.5-15“ stanovenom v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2022/1434 nezmenené.

(8) S cieľom zlepšiť zrozumiteľnosť a uľahčiť prístup používateľov a zainteresovaných strán ku konsolidovanému zneniu SPC, ktoré má agentúra uverejniť, by sa príloha k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2022/1434 mala nahradiť v celom rozsahu. Vzhľadom na zmenu formátu používaného na vypracovanie zhrnutia charakteristík biocídnych výrobkov v registri biocídnych výrobkov vo februári 2024 by zhrnutie charakteristík biocídnych výrobkov v uvedenej prílohe malo zahŕňať aj niektoré malé redakčné zmeny a zmeny štruktúry.

(9) Vykonávacie nariadenie (EÚ) 2022/1434 by sa preto malo zodpovedajúcim spôsobom zmeniť,

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1

Článok 1 vykonávacieho nariadenia (EÚ) 2022/1434 sa nahrádza takto:

„Spoločnosti MC (Netherlands) 1 B.V. sa udeľuje autorizácia Únie s autorizačným číslom EU-0025449-0000 na sprístupnenie skupiny biocídnych výrobkov ‚CMIT-MIT Aqueous 1.5-15‘ na trhu a jej používanie v súlade so zhrnutím charakteristík biocídnych výrobkov stanoveným v prílohe.

Autorizácia Únie je platná od 20. septembra 2022 do 31. augusta 2032.“

Článok 2

Príloha k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2022/1434 sa nahrádza textom uvedeným v prílohe k tomuto nariadeniu.

Článok 3

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom nasledujúcim po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 22. októbra 2025

Za Komisiu
predsedníčka
Ursula VON DER LEYEN

PRÍLOHA

ZHRNUTIE CHARAKTERISTÍK SKUPINY BIOCÍDNYCH VÝROBKOV

CMIT-MIT Aqueous 1.5-15

Typ (-y) výrobku

PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá

PT04: Oblasť potravín a krmív

PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov

PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny

PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu

PT13: Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie

Číslo autorizácie EU-0025449-0000

Číslo položky v R4BP EU-0025449-0000

ČASŤ I.

PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ

Kapitola 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. **Názov skupiny**

Názov	CMIT-MIT Aqueous 1.5-15

1.2. **Typ (-y) výrobku**

Typ (-y) výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá PT04: Oblasť potravín a krmív PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu PT13: Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie

1.3. **Držiteľ autorizácie**

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	MC (Netherlands) 1 B.V.
	Adresa	Montrealweg 15 3197KH Botlek Rotterdam NL

Číslo autorizácie	EU-0025449-0000
Číslo položky v R4BP	EU-0025449-0000
Dátum autorizácie	20/09/2022
Dátum skončenia platnosti autorizácie	31/08/2032

1.4. **Výrobca(-ovia) výrobku**

Názov výrobcu	AD Productions BV
Adresa výrobcu	Markweg Zuid 27 4794 SN Heijningen, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	AD Productions BV site 1 Markweg Zuid 27 4794 SN Heijningen, Holandsko

Názov výrobcu	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd
Adresa výrobcu	Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, Čína
Miesto výrobných priestorov	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd site 1 Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, Čína

Názov výrobcu	Acquaflex S.R.L
Adresa výrobcu	Vigano di Gaggiano 20083 Milan, Taliansko
Miesto výrobných priestorov	Acquaflex S.R.L site 1 Vigano di Gaggiano 20083 Milan, Taliansko

Názov výrobcu	LABORATORIOS MIRET, S.A.
Adresa výrobcu	Hercules, 18 08228 Terrassa, Barcelona, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	LABORATORIOS MIRET, S.A. site 1 Hercules, 18 08228 Terrassa, Barcelona, Španielsko

Názov výrobcu	HYDRACHIM
Adresa výrobcu	Route de Saint Poix 35370 LE PERTRE, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	HYDRACHIM site 1 Route de Saint Poix 35370 LE PERTRE, Francúzsko

Názov výrobcu	DAXEL srl.
Adresa výrobcu	via Pietro Nenni 8 42048 Rubiera RE, Taliansko
Miesto výrobných priestorov	DAXEL srl. site 1 via Pietro Nenni 8 42048 Rubiera RE, Taliansko

Názov výrobcu	Aquatreat Chemical Products Ltd
Adresa výrobcu	Unit 7, Abbey Industrial Estate, 24 Willow Lane CR4 4NA Mitcham, Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska
Miesto výrobných priestorov	Aquatreat Chemical Products Ltd site 1 Unit 7, Abbey Industrial Estate, 24 Willow Lane CR4 4NA Mitcham, Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska

Názov výrobcu	Flexfill s.r.o.
Adresa výrobcu	Siřejovická 1213 410 02 Lovosice, Česko
Miesto výrobných priestorov	Flexfill s.r.o. site 1 Siřejovická 1213 410 02 Lovosice, Česko

Názov výrobcu	Sopura SA
Adresa výrobcu	199 rue de trazegnies 6180 Courcelles, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Sopura SA site 1 199 rue de trazegnies 6180 Courcelles, Belgicko

Názov výrobcu	Stenco Industrial
Adresa výrobcu	C/ Gran Vial, 50817 Montornès del Vallès, Barcelona, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	Stenco Industrial site 1 C/ Gran Vial, 50817 Montornès del Vallès, Barcelona, Španielsko

Názov výrobcu	Veolia WTS France S.A.S.
Adresa výrobcu	44, Rue Paul Sabatier Z.I. Nord 71530 Crissey, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Veolia WTS France S.A.S. site 1 44, Rue Paul Sabatier Z.I. Nord 71530 Crissey, Francúzsko

Názov výrobcu	QUIPROCALT S.L.
Adresa výrobcu	Calle Lleida, 2 (Pol Ind Empalme) 43712 Llorenç del Penedès. Tarragona, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	QUIPROCALT S.L. site 1 Calle Lleida, 2 (Pol Ind Empalme) 43712 Llorenç del Penedès. Tarragona, Španielsko

Názov výrobcu	nv Buckman Laboratories
Adresa výrobcu	Wondelgemkaai 159 9000 Gent, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	nv Buckman Laboratories site 1 Wondelgemkaai 159 9000 Gent, Belgicko

Názov výrobcu	N.C.R. Biochemical S.p.A.
Adresa výrobcu	Via dei Carpentieri n.8 40050 Castello d'Argile, Taliansko
Miesto výrobných priestorov	N.C.R. Biochemical S.p.A. site 1 Via dei Carpentieri n.8 40050 Castello d'Argile, Taliansko

Názov výrobcu	Alliance Production
Adresa výrobcu	4 BOULEVARD DEODAT DE SEVERAC 31770 COLOMIERS, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Alliance Production site 1 4 BOULEVARD DEODAT DE SEVERAC 31770 COLOMIERS, Francúzsko

Názov výrobcu	URQUIMIA S.L.
Adresa výrobcu	POL. IND. DE ARASO C/ERREGEOIANA 2G 20305 Irún, Guipúzcoa, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	URQUIMIA S.L. site 1 POL. IND. DE ARASO C/ERREGEOIANA 2G 20305 Irún, Guipúzcoa, Španielsko

Názov výrobcu	Kalon Mantenimiento Industrial S.A.
Adresa výrobcu	Avenida de la Industria 4 28823 Coslada, Madrid, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	Kalon Mantenimiento Industrial S.A. site 1 Avenida de la Industria 4 28823 Coslada, Madrid, Španielsko

Názov výrobcu	Filtrotech Sarl
Adresa výrobcu	Route des Jeunes 5D 1227 Les Acacias / Genève, Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	Filtrotech Sarl site 1 Route des Jeunes 5D 1227 Les Acacias / Genève, Švajčiarsko

Názov výrobcu	Helamin France Sarl
Adresa výrobcu	Le Technoparc, 135 rue Thomas-Edison 01630 Saint Genis Pouilly, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Helamin France Sarl site 1 Le Technoparc, 135 rue Thomas-Edison 01630 Saint Genis Pouilly, Francúzsko

Názov výrobcu	Odyssée Environnement
Adresa výrobcu	Z.A de la Belle Croix 72510 Requeil, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Odyssée Environnement site 1 Z.A de la Belle Croix 72510 Requeil, Francúzsko

Názov výrobcu	MSGA SERVIVAP
Adresa výrobcu	50 Rue Jean Zay Bâtiment D1 69800 ST PRIEST, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	MSGA SERVIVAP site 1 50 Rue Jean Zay Bâtiment D1 69800 ST PRIEST, Francúzsko

Názov výrobcu	TECNA ACONDICIONAMIENTOS DE AGUA S.A
Adresa výrobcu	Letxumborro Hiribidea,52 20305 Irun, Guipúzcoa, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	TECNA ACONDICIONAMIENTOS DE AGUA S.A site 1 Letxumborro Hiribidea,52 20305 Irun, Guipúzcoa, Španielsko

Názov výrobcu	h2o facilities sa
Adresa výrobcu	av. des Grandes-Communes 8 CH-1213 Petit-Lancy, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	h2o facilities sa site 1 av. des Grandes-Communes 8 CH-1213 Petit-Lancy, Francúzsko

Názov výrobcu	FUPINAX S.L.
Adresa výrobcu	Polígono Industrial El Saladar I, C/ Molina, Nave 4 30564 Lorquí, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	FUPINAX S.L. site 1 Polígono Industrial El Saladar I, C/ Molina, Nave 4 30564 Lorquí, Španielsko

Názov výrobcu	Tresch/ chassieu
Adresa výrobcu	3 Rue Blaise Pascal 69680 Chassieu, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Tresch/ chassieu site 1 3 Rue Blaise Pascal 69680 Chassieu, Francúzsko

Názov výrobcu	DUPUY
Adresa výrobcu	42 Rue Saint Martin 08400 Quatre Champs, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	DUPUY site 1 42 Rue Saint Martin 08400 Quatre Champs, Francúzsko

Názov výrobcu	Veolia Water Technologies & Solutions Belgium BVBA
Adresa výrobcu	Toekomstlaan 54, Industriepark Wolfstee 2200 HERENTALS, Belgicko

Miesto výrobných priestorov	Veolia Water Technologies & Solutions Belgium BVBA site 1 Toekomstlaan 54, Industriepark Wolfstee 2200 HERENTALS, Belgicko

Názov výrobcu	Buckman Laboratories (Pty)Ltd
Adresa výrobcu	1 Buckman Boulevard 3700 Hammarsdale, Južná Afrika
Miesto výrobných priestorov	Buckman Laboratories (Pty)Ltd site 1 1 Buckman Boulevard 3700 Hammarsdale, Južná Afrika

Názov výrobcu	EAUTEX
Adresa výrobcu	28 RUE KELLERMANN 59100 ROUBAIX, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	EAUTEX site 1 28 RUE KELLERMANN 59100 ROUBAIX, Francúzsko

Názov výrobcu	Hydrogel-Chemie Wasseraufbereitungs-Gesellschaft mbH
Adresa výrobcu	Zur Mersch 19 59457 Werl, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Hydrogel-Chemie Wasseraufbereitungs-Gesellschaft mbH site 1 Zur Mersch 19 59457 Werl, Nemecko

Názov výrobcu	sceo
Adresa výrobcu	ZA PECHNAUQUIE SUD 31340 VILLEMR SUR TARN, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	sceo site 1 ZA PECHNAUQUIE SUD 31340 VILLEMR SUR TARN, Francúzsko

Názov výrobcu	Nutrition & Biosciences (Switzerland) GmbH
Adresa výrobcu	Wolleraustrasse 15-17 CH-8807 Freienbach, Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	Nutrition & Biosciences (Switzerland) GmbH site 1 Haven 1931 Geslecht 9130 Kallo, Belgicko Nutrition & Biosciences (Switzerland) GmbH site 2 Madoerastraat 10 3199 KR Maasvlakte Rotterdam, Holandsko

Názov výrobcu	Theseo Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kolpingstrasse 4 49835 Wietmarschen Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Theseo Deutschland GmbH site 1 Kolpingstrasse 4 49835 Wietmarschen Nemecko

1.5. **Výrobca(-ovia) účinnej(-ých) látky(-ok)**

Účinná látka	C(M)IT/MIT (3:1)
Názov výrobcu	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd
Adresa výrobcu	Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, Čína
Miesto výrobných priestorov	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd site 1 Touzeng Village 224555 Binhuai Town, Binhai County, Yancheng City, Jiangsu, Čína

Účinná látka	C(M)IT/MIT (3:1)
Názov výrobcu	Dalian Bio-chem Company Limited
Adresa výrobcu	No 18, Mubai Road, Songmudao Chemical Industry Park, PuWan New District, Liaoning Province 116308 Dalian Čína
Miesto výrobných priestorov	Dalian Bio-chem Company Limited site 1 No 18, Mubai Road, Songmudao Chemical Industry Park, PuWan New District, Liaoning Province 116308 Dalian Čína

Kapitola 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA SKUPINY VÝROBKOV

2.1. **Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení skupiny**

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,2 - 20,9 % (w/w)

2.2. **Typ (-y) úpravy**

Typ (-y) úpravy	AL Akákoľvek iná kvapalina

ČASŤ II.

DRUHÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ META SPC

Kapitola 1. META SPC 1 ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. **Meta SPC 1 Identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: meta-SPC 1 KATHON 13-15 Mg

1.2. **Prípona čísla autorizácie**

Číslo	1-1

1.3. **Typ (-y) výrobku**

Typ (-y) výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá PT04: Oblasť potravín a krmív PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu PT13: Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie

Kapitola 2. ZLOŽENIE V RÁMCI META SPC 1

2.1. **Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení meta SPC 1**

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		18,8 - 20,9 % (w/w)

2.2. **Typ (-y) úpravy meta SPC 1**

Typ (-y) úpravy	AL Akákoľvek iná kvapalina

Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 1

Výstražné upozornenia	H302 + H332: Škodlivý po požití alebo vdýchnutí. H311: Toxický pri kontakte s pokožkou. H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H290: Môže byť korozívna pre kovy. EUH071: Žieravý pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P260: Nevdychujte dym. P264: pokožku po manipulácii starostlivo umyte.

	P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P271: Používajte iba na voľnom alebo dobre vetranom priestranstve. P272: Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre/ochrana sluchu P330: Vypláchnite ústa. P302 + P352: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte dostatočným množstvom vody. P362 + P364: Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím umyte. P301 + P312: PO POŽITÍ: V prípade zdravotných problémov volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára : TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM| lekár. P333 + P313: Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku lekársku pomoc. P301 + P330 + P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. P303 + P361 + P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou [alebo sprchou]. P304 + P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310: Okamžite volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P405: Uchovávajte uzamknuté. P234: Uchovávajte iba v pôvodnom obale. P390: Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. P406: Uskladnený v nádobe odolnej proti korózii s odolnou vnútornou vrstvou.

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA) META SPC

4.1. **Opis použitia**

Tabuľka 1.

Konzervácia vody v nádrži v klimatizačných systémoch a systémoch prania vzduchu.

Typ výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-

Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane L. pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie Konzervácia vody v nádrži v klimatizačných systémoch a systémoch prania vzduchu. Klimatizačné systémy a systémy prania vzduchu na ochranu vody v nádrži. Systémy prania vzduchu sa vo veľkej miere používajú v textilných továrňach a v tabakovom priemysle na pranie alebo čistenie vzduchu a na jemnú reguláciu teploty a vlhkosti.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Automatické a manuálne dávkovanie Biocídny výrobok sa typicky pridáva do centrálnej nádrže na chladenú vodu, ktorá ju dodáva niekoľkým vzduchovým práčkam. Proces načítania sa môže uskutočniť buď ručne, alebo automaticky. V automatizovanom procese sa biocíd dávkuje dozimetrom (čerpadlom) priamo do nádrže z akumulačnej cisterny alebo iného typu veľkoobjemovej nádoby. Plniace potrubie musí dávkovať biocídny výrobok pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 5 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na liter vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Preventívna aplikácia: Riasy. Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 3 – 5 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 5 – 14,9 mg C(M) IT/MIT (3 : 1) na liter vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Kontaktná doba: 1 hodina. Preventívna aplikácia: riasy Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 3 – 5 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l vody, ktorá sa má ošetrovať.

	Bez ohľadu na spôsob ošetrenia by celková koncentrácia účinnej látky C(M)IT/MIT (3 : 1) v systéme nemala prekročiť 14,9 mg/l vo vode v nádrži. Predbežné kroky pred pridaním: Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do systému. Na plnenie dávkovacích systémov biocídnym výrobkom je potrebná ručná manipulácia. Frekvencia aplikácie: Nominálne každé 2 až 3 dni alebo podľa potreby na získanie kontroly. Opakujte, kým sa znečistenie nezníži na úroveň prijateľnú pre reguláciu mikrobiálneho rastu.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka z polyetylénu s vysokou hustotou (HDPE): 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — Stredne veľkoobjemové nádrže (IBC) HDPE: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.1.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Biocídne výrobky CMIT/MIT sa v tejto aplikácii používajú ako štandardná priemyselná prax po nárazovej dávke voľného chlóru.

4.1.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím osobných ochranných pomôcok (OOP) a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík (RMM), ako napríklad:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.1.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2. **Opis použitia**

Tabuľka 2.

Konzervácia tekutín v dopravných pásoch a pasterizátoroch.

Typ výrobku	PT04: Oblasť potravín a krmív
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín v dopravných pásoch a pasterizátoroch. Biocídny výrobok sa používa na konzerváciu procesných tekutín v pasterizátoroch a dopravných pásoch používaných v potravinárskom priemysle. Biocídny výrobok sa v týchto systémoch používa na reguláciu alebo ničenie baktérií a plesní.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Automatické dávkovanie Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny na miesto dobrého zmiešavania (napr. zberná nádrž pod dopravným pásom).

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Preventívna aplikácia: Baktérie: Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 2,5 – 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Kontaktná doba: 1 hodina. Preventívna aplikácia: baktérie: Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 2,5 – 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. **Predbežné kroky pred pridaním:** Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do systému. Na plnenie nádob s biocídnym výrobkom do dávkovacích systémov je potrebná ručná manipulácia. **Frekvencia aplikácie:** Nominálne každé 2 až 3 dni alebo podľa potreby na získanie kontroly. Opakujte, kým sa znečistenie nezníži na úroveň prijateľnú pre reguláciu mikrobiálneho rastu.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.2.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Biocídne výrobky CMIT/MIT sa v tejto aplikácii používajú ako štandardná priemyselná prax po nárazovej dávke voľného chlóru.

4.2.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3. **Opis použitia**

Tabuľka 3.

– Dlhodobá konzervácia membrán reverznej osmózy používaných v pitnej vode pri vypnutej prevádzke

Typ výrobku	PT04: Oblasť potravín a krmív
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri – Dlhodobá konzervácia membrán reverznej osmózy používaných v pitnej vode pri vypnutej prevádzke Biocídny výrobok C(M)IT/MIT (3 : 1) sa odporúča na reguláciu biologického rastu v prenosových membránach reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke produkujúcich pitnú vodu po dlhšiu dobu.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Znečistené membrány sa odporúča pred odstavením a konzerváciou vyčistiť. Postupy čistenia membrány a vypínania systému nájdete v príručke dodávateľa RO/NF. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme. Po úplnom naplnení prenosových systémov RO/NF biocídnym roztokom sa čerpadlá na dlhší čas zastavia (ošetrenie pri vypnutej prevádzke). Typicky sa roztoky C(M)IT/MIT (3 : 1) pripravujú v nádrži CIP (čistenie na mieste) a pridávajú sa cez dávkovací systém. Na prípravu biocídneho roztoku sa odporúča zriedenie permeátovou vodou alebo vodou vysokej kvality. Membrány by mali byť počas vypnutia namočené v biocídnom roztoku.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 7,5 – 20 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: 7,5 – 20 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.3.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Pred opätovným pripojením membrán opatrne prvky prepláchnite permeátovou (desalinizovanou a demineralizovanou) vodou, aby sa vylúčil všetok zvyškový biocíd.

4.3.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.3.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4. **Opis použitia**

Tabuľka 4.

Konzervácia farieb a náterov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia farieb a náterov. (vrátane elektrického nanášania) Biocídny výrobok sa odporúča na kontrolu rastu baktérií a kvasiniek v náteroch aplikovaných procesom elektrolytického nanášania a súvisiacich oplachovacích systémoch a vo farbách a náteroch na vodnej báze v skladovacích nádobách pred použitím.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.4.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti.

4.4.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Maximálna koncentrácia výrobkov z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4, ktoré sa majú pridávať do použitých farieb, musí byť nižšia ako prahová hodnota 15 ppm.

4.4.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5. **Opis použitia**

Tabuľka 5.

Konzervácia detergentov a výrobkov do domácnosti.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia detergentov (umývacie a čistiace tekutiny) a výrobkov do domácnosti. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu baktérií, kvasiniek a plesní v detergentoch a čistiacich tekutinách (t. j. čistiacich prostriedkoch na tvrdé povrchy (univerzálne čistiace prostriedky), prostriedkoch na ručné umývanie riadu, avivážach, pracích prostriedkoch), výrobkoch určených na starostlivosť o auto, podlahy, vo voskoch, čističoch tvrdých povrchov, navlhčených špongiách alebo mopoch a povrchovo aktívnych látkach použitých v týchto druhoch výrobkov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia a použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Inštitucionálne výrobky a výrobky do domácnosti: (detergenty, čistiace prostriedky, aviváže atď.) Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia a použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.5.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti.

4.5.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1 a 3 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Maximálna koncentrácia výrobkov z dokumentu Meta SPC 1 a 3, ktoré sa majú pridávať do pracích prostriedkov a výrobkov do domácnosti, musí byť nižšia ako prahová hodnota 15 ppm.

4.5.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6. **Opis použitia**

Tabuľka 6.

Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Kuratívne ošetrenie

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Biocídny výrobok sa používa na zníženie kontaminácie baktériami v textilných prísadách (tkané a netkané, prírodné a syntetické vrátane silikónových emulzií), v chemikáliách na spracovanie, vo všetkých chemikáliách používaných v priemysle na spracovanie kože a v papierenských prísadách (napr. pasty na báze vodného pigmentu, škrob, prírodné gumy, syntetické a prírodné latexy, glejovacie činidlá, spojivá na nanášanie povlakov, retenčné pomocné látky, farbivá, fluorescenčné bieliace činidlá, živice spevňujúce za vlhka) používané v papierňach. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Kuratívne ošetrenie 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Kontaktná doba: 24 hodín. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne)

	— Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.6.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.6.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu vo výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.6.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7. **Opis použitia**

Tabuľka 7.

Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek vo vodorozpustných a vo vode dispergovateľných syntetických a prírodných lepiacich prostriedkoch a lepivých látok v skladovacích nádobách pred použitím.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy.

	Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.7.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.7.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu lepidiel a lepiacich prostriedkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.7.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8. **Opis použitia**

Tabuľka 8.

Konzervácia polymérnych mriežok.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia polymérnych mriežok. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu baktérií, kvasiniek a plesní pri výrobe, skladovaní a preprave latexov, syntetických polymérov vrátane hydrolyzovaného polyakrylamidu (HPAM) a biopolymérov (napr. xantán, dextrán...) prírodných latexov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.8.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.8.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu polymérových mriežok vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.8.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9. **Opis použitia**

Tabuľka 9.

Konzervácia biocídov a hnojív.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia biocídov a hnojív. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v hnojivách a biocídnych výrobkoch.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.9.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.9.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1 a 3 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu biocídov a hnojív vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.9.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10. **Opis použitia**

Tabuľka 10.

Konzervácia minerálnych suspenzií.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia minerálnych suspenzií. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo vodných anorganických/minerálnych suspenziách a anorganických pigmentoch, ktoré sú vmiešavané do farieb, náterov a papiera.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.10.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.10.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

- Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu minerálnych suspenzií vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.10.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11. **Opis použitia**

Tabuľka 11.

Konzervácia stavebných výrobkov používaných iba vo vnútorných priestoroch

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia stavebných (konštrukčných) výrobkov (vrátane tmelov, tesnení, omietok atď.). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií v stavebných (konštrukčných) výrobkoch (tmely, tesniace materiály, biopolyméry, omietky, plnivá, prísady do betónu, zlúčeniny na spájanie atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.11.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.11.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Toto použitie je obmedzené na konzerváciu stavebného materiálu používaného iba vo vnútorných priestoroch.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu stavebných výrobkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.11.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12. **Opis použitia**

Tabuľka 12.

Konzervácia chemikálií určených pre elektroniku – kuratívne ošetrenie.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia chemikálií určených pre elektroniku. Biocídny výrobok sa používa sa na zníženie kontaminácie baktériami, kvasinkami a hubami v elektronických chemikáliách, ako sú suspenzie oxidu kremičitého typu Chemical Mechanical Polishing (CMP).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 10 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia Kuratívne ošetrenie 10 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetriť. Kontaktná doba: 7 dní. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.12.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.12.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 3 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu chemikálií pre elektroniku vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.12.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13. **Opis použitia**

Tabuľka 13.

Konzervácia atramentov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia atramentov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v atramentoch a atramentových zložkách (tlačiarenské farby, litografické, fotografické tekutiny pre atramentové tlačiarne, vlhčiace prostriedky na báze vody alebo atramentové fontánové roztoky používané na textilnú tlač). Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.13.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.13.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu atramentov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.13.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14. **Opis použitia**

Tabuľka 14.

Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva).

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo funkčných tekutinách, ako sú brzdové a hydraulické kvapaliny, nemrznúce prísady, inhibítory korózie, zvlákňovacie tekutiny. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.14.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.14.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu funkčných tekutín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď.) vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.14.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15. **Opis použitia**

Tabuľka 15.

Konzervácia laboratórnych činidiel

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia laboratórnych činidiel . Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v laboratórnych činidlách.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitie: Pri bežnom dávkovaní pridajte medzi 15,2 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitie: Pri bežnom dávkovaní pridajte medzi 15,2 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 1 l — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.15.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.15.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu laboratórnych činidiel vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík, ako napríklad:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.15.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16. **Opis použitia**

Tabuľka 16.

Konzervácia priemyselných membrán reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia priemyselných membrán reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke Biocídny výrobok sa odporúča na dlhodobú reguláciu rastu baktérií v prípade membrán reverznej osmózy a nanofiltrácie produkujúcich priemyselnú vodu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme. Po úplnom naplnení prenosových systémov RO/NF biocídnym roztokom sa čerpadlá na dlhší čas zastavia (ošetrenie pri vypnutej prevádzke). Typicky sa roztoky C(M)IT/MIT (3 : 1) pripravujú v nádrži CIP (čistenie na mieste) a pridávajú sa cez dávkovací systém. Na prípravu biocídneho roztoku sa odporúča zriedenie permeátovou vodou alebo vodou vysokej kvality. Membrány by mali byť počas vypnutia namočené v biocídnom roztoku.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 7,5 – 20 g/m3 (ppm w/v) C(M)IT/MIT (3 : 1). - Počet a časový rozvrh aplikácie: 7,5 – 20 g/m3 (ppm w/v) C(M)IT/MIT (3 : 1).
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.16.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

4.16.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

Pred vykonaním údržby systému ho prepláchnite vodou.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.16.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17. **Opis použitia**

Tabuľka 17.

Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných chladiacich systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny

V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných chladiacich systémoch (uzavreté recirkulačné chladiace vodné systémy zahŕňajú chladenie kompresorov, chladenú vodu z klimatizácie, kotly, chladenie plášťov motorov, chladenie napájania a ďalšie priemyselné procesy). Biocídny výrobok sa používa na reguláciu rastu aeróbnych a anaeróbnych baktérií, kvasiniek, húb a biofilmu v cirkulujúcej vode uzavretých systémov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna účinnosť: – proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín – proti biofilmu: 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. – proti hubám a kvasinkám pri 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 48 hodín. Preventívna účinnosť: – proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. – proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): 3 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna účinnosť: — proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. — proti biofilmu: 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. — proti hubám a kvasinkám pri 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 48 hodín. Preventívna účinnosť: - proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/ m3 vody.

Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.17.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.17.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.17.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18. **Opis použitia**

Tabuľka 18.

Konzervácia tekutín používaných v malých otvorených recirkulačných chladiacich systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy (zelené riasy a sinice) Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v malých otvorených recirkulačných chladiacich systémoch (odkaľovacie a recirkulačné prietoky, ako aj celkový objem vody obmedzený na 2 m3/h a 100 m3/h a 300 m3 jednotlivo pre dané prietoky). Procesná a chladiaca voda: Používa sa na reguláciu rastu baktérií, rias, húb a biofilmu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. .
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám (a tiež kvasinkám): pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Preventívne ošetrenie: - Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody

	Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. Preventívne ošetrenie: — Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam v množstve 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.18.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.18.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Chladiaca kvapalina nesmie vniknúť priamo do povrchovej vody. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

— Výrobok sa môže používať len v prípade, že sú chladiace veže vybavené eliminátormi posunu, ktoré posun znižujú najmenej o 99 %.

4.18.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19. **Opis použitia**

Tabuľka 19.

Konzervácia tekutín používaných v pasterizátoroch, dopravných pásoch a práčkach vzduchu.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy (zelené riasy a sinice) Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v nepotravinových pasterizátoroch, dopravných pásoch a práčkach vzduchu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny na miesto dobrého zmiešavania (napr. zberná nádrž pod dopravným pásom). Plniace potrubie sa používa na dávkovanie biocídneho výrobku pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám a kvasinkám: pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Preventívne ošetrenie: Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie - Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 1,5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. Preventívne ošetrenie: — Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam v množstve 3 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.19.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

Práčky vzduchu: Používa sa iba v priemyselných systémoch na pranie vzduchu, ktoré prevádzkujú účinné komponenty eliminujúce hmlu.

4.19.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.19.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20. **Opis použitia**

Tabuľka 20.

Konzervácia roztokov na ošetrenie dreva.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Huby Bežný názov: Iné Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia roztokov na ošetrenie dreva iba na aplikáciu na drevo triedy 1, 2 a 3. Biocídny výrobok sa používa ako konzervačný prostriedok pre vodný roztok na ochranu dreva počas procesu vo vlhkom stave, ktorý sa používa v roztokoch na ošetrenie dreva.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: proti hubám: 15 – 50 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 použitého roztoku na ochranu dreva. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: proti hubám: 15 – 50 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 použitého roztoku na ochranu dreva.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.20.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

— Biocíd nemá slúžiť ako prostriedok na konzerváciu dreva proti hubám ničiacim drevo v porovnaní s typom výrobku 8.

4.20.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fázy spracovania (miešania a plnenia) a čistenia sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Výrobok sa nesmie používať v roztoku na ošetrenie dreva, ktorý sa bude aplikovať na drevo s potenciálnym priamym kontaktom s potravinami, krmivom a hospodárskymi zvieratami

— Výrobok je možné použiť na konzerváciu roztokov na ošetrenie dreva len na ošetrenie dreva v triedach použitia 1, 2 a 3.

— Výrobok môžete použiť v roztoku na ošetrenie dreva na mieste, kde sa procesy priemyselnej aplikácie úpravy dreva môžu vykonávať v uzavretom priestore umiestnenom na nepriepustnom tvrdom povrchu s ohradením na zabránenie stekaniu a zavedeným záchytným systémom (napr. žumpa).

— Výrobok je možné použiť v roztokoch na ošetrenie dreva na ochranu čerstvo ošetreného reziva, ktoré sa po ošetrení skladuje pod prístreškom alebo na nepriepustnom tvrdom podloží, či pri splnení oboch podmienok, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek úniky roztoku na ošetrenie dreva sa musia zhromaždiť na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

— Výrobok možno použiť iba v roztokoch na ošetrenie dreva na priemyselné použitie, ak sa tieto roztoky nemôžu dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd alebo akéhokoľvek druhu kanalizácie a ak sa roztoky na ošetrenie dreva a/alebo výrobok zbierajú a opätovne používajú alebo likvidujú ako nebezpečný odpad.

— Biocídny výrobok môžete použiť len v roztokoch na ošetrenie dreva používaných na ošetrenie predmetov alebo materiálov, ktoré sa skladujú až do úplného vysušenia na nepriepustnom podlaží a pod strechou, aby sa zabránilo presakovaniu do pôdy.

4.20.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21. **Opis použitia**

Tabuľka 21.

Konzervácia recirkulačných tekutín používaných v systémoch spracovania textilu a vlákien, spracovania kože, spracovania fotografií a fontánových roztokov.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia recirkulačných tekutín používaných v systémoch spracovania textilu a vlákien, spracovania kože, spracovania fotografií a fontánových roztokov. Biocídne výrobky C(M)IT/MIT (3 : 1) sa používajú na konzerváciu tekutín na textil a zvlákňovanie, roztokov na spracovanie fotografií, oplachovacích roztokov na spracovanie kože (napr. ošetrovacie fázy prania a namáčania) a roztokov na fontánovú tlač s cieľom regulovať integritu recirkulačnej kvapaliny znížením mikrobiálnej kontaminácie v objemovom roztoku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.Konzervácia všetkých konečných výrobkov sa vykonáva vo väčšine prípadov vysokoautomatizovane priemyselnými používateľmi.Biocídny výrobok sa pridáva do centrálnej nádrže, vodojemu alebo recirkulačných potrubí v oblasti primeraného zmiešavania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 16 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l tekutiny. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 16 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l tekutiny. Kontaktná doba: 5 dní.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.21.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.21.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Kvapaliny používané v tekutinách na spracovanie textilu a vlákien nesmú unikať priamo do povrchových vôd. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

— Recirkulačné kvapaliny vo fotoprocesných systémoch a systémoch fontánových roztokov nesmú unikať priamo do povrchových vôd. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

4.21.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22. **Opis použitia**

Tabuľka 22.

Konzervácia recirkulačných kvapalín používaných v lakovacích kabínach a elektrolytických náterových systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia recirkulačných kvapalín používaných v lakovacích kabínach a elektrolytických náterových systémoch.

	Biocíd sa používa na konzerváciu kvapalín v procesoch predbežného ošetrenia (čistenie na odstránenie mastnoty a znečistenia, proces odmasťovania, fosfátovanie, oplachovanie nádrže), v lakovacích kabínach a elektrodepozičných náterových systémoch (napr. kataforetické kúpele) používaných pri opravách automobilov a pri výrobe originálnych zariadení na kontrolu integrity recirkulačnej kvapaliny znížením mikrobiálnej kontaminácie baktériami a hubami v objemovom roztoku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: 7,5 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: 7,5 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku. Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.22.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.22.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.22.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23. **Opis použitia**

Tabuľka 23.

Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných vykurovacích systémoch a súvisiacich potrubiach.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (Anaeróbne, Aeróbne, vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných vykurovacích systémoch a súvisiacich potrubiach. Predbežné prepláchnutie nových alebo existujúcich potrubných systémov (vykurovacie a chladiace potrubia) biocídmi zahŕňa použité alebo nové konštrukčné potrubia postavené na projektoch priemyselných budov.

	Uzavreté recirkulačné vykurovacie systémy: Predbežné prepláchnutie nových alebo existujúcich potrubných systémov (vykurovacie a chladiace potrubia) biocídmi zahŕňa použité alebo nové konštrukčné potrubia postavené na projektoch priemyselných budov. Biocídny výrobok sa používa na reguláciu rastu aeróbnych a anaeróbnych baktérií, húb a biofilmu v cirkulujúcej vode uzavretých systémov. Uzavreté systémy sú menej náchylné na koróziu, tvorbu vodného kameňa a biologického znečistenia ako otvorené systémy. Môžu sa však vyskytnúť mikrobiálne problémy, ak systém zostane naplnený a neošetrený. To je spôsobené prítomnosťou dusitanov a glykolov, ktoré mikróby využívajú ako živiny.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny v mieste dobrého zmiešavania. Plniace potrubie musí dávkovať biocídny výrobok pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody (vrátane L. pneumophila) – Proti biofilmu: pri 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám a kvasinkám: pri 1 g C(M)IT/ MIT/m3 vody. Preventívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody (vrátane L. pneumophila) Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu pri 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 g C(M)IT/MIT/m3 vody. Kontaktná doba: 48 hodín Preventívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody a proti biofilmu pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.23.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.23.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.23.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24. **Opis použitia**

Tabuľka 24.

Konzervácia polymérov používaných v procesoch na ropných poliach (napr. zvýšená ťažba ropy, vrtné kaly atď.).

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie Konzervácia polymérov používaných v procesoch na ropných poliach (napr. zvýšená ťažba ropy, vrtné kaly atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vstrekovacej vode: Xantánový polymér: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vrtných kaloch: Xantánový polymér: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 g roztoku C(M) IT/MIT/m3. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vstrekovacej vode: Xantánový polymér: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vrtných kaloch: Xantánový polymér: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.24.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.24.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.24.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.25. **Opis použitia**

Tabuľka 25.

Ošetrenie proti tvorbe slizu v procese odstraňovania atramentu z buničiny a papiera.

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Ošetrenie proti tvorbe slizu v procese odstraňovania atramentu z buničiny a papiera. Papierne na recykláciu papiera / odfarbovanie. Proces odfarbovania je proces výroby papiera, pri ktorom sa odstraňujú tlačové farby z odpadových papierových vlákien na výrobu odfarbenej buničiny.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd sa automaticky dávkuje pomocou čerpadla a pevných potrubí do okruhu, zvyčajne do rozvlákňovača pod hladinou vody.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.25.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.25.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.25.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.25.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.25.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.26. **Opis použitia**

Tabuľka 26.

Ošetrenie proti tvorbe slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera.

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Ošetrenie proti tvorbe slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera (papierne, vlhká koncová fáza (vodné okruhy) a systém spracovania papierní).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.26.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.26.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Použitie výrobkov obsahujúcich C(M)IT/MIT (3 : 1) na ošetrenie prostriedkom proti slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera je obmedzené na

(a) kuratívne ošetrenia v zariadeniach napojených na vodu bez prostriedku proti slizu z celulózky a tiež len na ošetrenie krátkeho obehu papierne a

b) preventívne ošetrenia,

a v obidvoch prípadoch iba vtedy, ak sa odpadová voda z továrne čistí v miestnej (úplnej) priemyselnej čističke odpadových vôd s minimálnou kapacitou 5 000 m^3 za deň, ako je uvedené v smernici o priemyselných emisiách 2010/75/EÚ (najlepšie dostupné techniky na výrobu buničiny, papiera a lepenky), a ak sa po priemyselnej čističke odpadových vôd dosiahne najmenej 200-násobné zriedenie v povrchovej vode.

4.26.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.26.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.26.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.27. **Opis použitia**

Tabuľka 27.

Preventívne ošetrenie (kontrola biologického znečistenia) v zapnutej prevádzke a po vyčistení na mieste pre priemyselné membrány RO/NF

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Preventívne ošetrenie (kontrola biologického znečistenia) v zapnutej prevádzke a po vyčistení na mieste pre priemyselné membrány RO/NF
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.Rutinná aplikácia biocídov zabráni rastu biofilmu na povrchoch membrán reverznej osmózy alebo nanofiltrácie, dištančných vložiek, filtračných médií a potrubí. Biocíd by sa mal dávkovať do napájacej vody v určitom okamihu, aby sa zabezpečilo dostatočné premiešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 tekutiny. -

	Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 tekutiny.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.27.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.27.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

4.27.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.27.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.27.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.28. **Opis použitia**

Tabuľka 28.

Výrobky na reguláciu mikrobiálneho poškodenia kvapalín používaných na opracovanie alebo rezanie kovov, skla alebo iných materiálov.

Typ výrobku	PT13: Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Výrobky na reguláciu mikrobiálneho poškodenia kvapalín používaných na opracovanie alebo rezanie kovov, skla alebo iných materiálov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a plesní v kvapalinách používaných pri spracovaní kovov (rezanie, brúsenie, valcovanie, ťahanie atď.), na povrchovú úpravu kovov (vodné viacúčelové kvapaliny a kvapaliny na odstránenie hrdze atď.) a rezné kvapaliny na sklo alebo iné materiály.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Biocídny výrobok by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: Po získaní kontroly sa pridá 10 g C(M) IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať.

	Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: Po získaní kontroly sa pridá 10 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.28.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.28.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.28.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.28.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.28.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA O POUŽITÍ META SPC 1

5.1. **Návod na použitie**

— Trvanie účinku závisí od požiadaviek zákazníka na konzervovaný materiál a od konkrétneho zloženia ingrediencií a pH konzervovaného výrobku.

— Pred použitím si vždy prečítajte štítok alebo príbalovú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA POČAS SKLADOVANIA A PREPRAVY:

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Dodávaný výrobok môže pomaly vytvárať plyn (prevažne oxid uhličitý). Aby sa zabránilo zvýšeniu tlaku, výrobok je v prípade potreby zabalený do špeciálne odvzdušnených nádob. Pokiaľ výrobok nepoužívate, uchovávajte ho v pôvodnej nádobe. Nádoba sa musí skladovať a prepravovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo rozliatiu obsahu cez ventilačný otvor, ak je namontovaný.

5.2. **Opatrenia na zmiernenie rizika**

-

5.3. **Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

— Kontakt s pokožkou: Odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Kontaminovanú pokožku umyte vodou. Ak sa vyskytnú príznaky, kontaktujte špecialistu na liečbu otráv jedmi.

— Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody, občas nadvihnite horné a dolné viečka. Skontrolujte prítomnosť šošoviek a odstráňte ich, pokiaľ je to možné. Pokračujte v oplachovaní vlažnou vodou najmenej 30 minút. Volajte 112/záchranku, ak potrebujete lekársku pomoc.

— Požitie: Vypláchnite ústa vodou. Kontaktujte špecialistu na liečbu otravy jedmi. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo požité veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Nepodávajte tekutiny a nevyvolávajte zvracanie.

— Vdýchnutie (rozprášenej hmly): Vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odpočinúť v polohe, v ktorej sa mu pohodlne dýcha. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo vdýchnuté veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— V prípade poruchy vedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— Nádobu alebo štítok uchovajte k dispozícii.

5.4. **Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

— Nevypúšťajte nepoužitý výrobok na zem, do vodných tokov, do potrubí (napr umývadlo, toaleta) ani do odtokov.

— Nepoužitý výrobok, jeho obal a všetok ostatný odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

5.5. **Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility: Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste v pôvodnom obale.

Chráňte pred mrazom.

Skladovateľnosť: 24 mesiacov

Chráňte pred slnečným žiarením.

Odporúčanie: Ak sa používa kovový obal, je potrebné naniesť vrstvu laku.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

Kapitola 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 1

7.1. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ WT BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ WT	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™LX BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ LX	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ LX Microbicide	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™886-MW BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ 886 F BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	Bansan 160	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT1400WT	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT1400LX	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT1400MW	Oblasť trhu: EÚ
	KT1400MW	Oblasť trhu: EÚ

	KT1400WT	Oblasť trhu: EÚ
	Hydrex™ 7320	Oblasť trhu: EÚ
	MIRECIDE-KW/650	Oblasť trhu: EÚ
	obbio211	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 140	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 15	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 21	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 30	Oblasť trhu: EÚ
	BAC 416	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 140	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 15	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 21	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 30	Oblasť trhu: EÚ
	CAT 3693	Oblasť trhu: EÚ
	GWC 3363	Oblasť trhu: EÚ
	GWC 3630	Oblasť trhu: EÚ
	GWE 3693	Oblasť trhu: EÚ
	IWC BACTERICIDE 416	Oblasť trhu: EÚ
	Isocil® 14	Oblasť trhu: EÚ
	France Algue 232	Oblasť trhu: EÚ
	KT1400LX	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0001 1-1	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		20,3 % (w/w)

7.2. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ CF 1400 BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT1400	Oblasť trhu: EÚ
	KT1400	Oblasť trhu: EÚ
	"hygel" KW 60 B ATESTEO	Oblasť trhu: EÚ
	Isocil® Ultra 14	Oblasť trhu: EÚ
	MK3201	Oblasť trhu: EÚ
	FINEAMIN	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0002 1-1	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		20,5 % (w/w)

Kapitola 1. META SPC 2 ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. **Meta SPC 2 Identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: meta-SPC 2 KATHON 13-15 Na

1.2. **Prípona čísla autorizácie**

Číslo	1-2

1.3. **Typ (-y) výrobku**

Typ (-y) výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov

Kapitola 2. ZLOŽENIE V RÁMCI META SPC 2

2.1. **Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení meta SPC 2**

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		18,8 - 20,9 % (w/w)

2.2. **Typ (-y) úpravy meta SPC 2**

Typ (-y) úpravy	AL Akákoľvek iná kvapalina

Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 2

Výstražné upozornenia	H290: Môže byť korozívna pre kovy. H302 + H332: Škodlivý po požití alebo vdýchnutí. H311: Toxický pri kontakte s pokožkou. H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH071: Žieravý pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P260: Nevdychujte dym. P264: pokožku po manipulácii starostlivo umyte. P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P271: Používajte iba na voľnom alebo dobre vetranom priestranstve. P272: Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre/ochrana sluchu P330: Vypláchnite ústa. P302 + P352: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte dostatočným množstvom vody. P362 + P364: Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím umyte. P301 + P312: PO POŽITÍ: V prípade zdravotných problémov volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára : TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM lekár.

	P333 + P313: Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku lekársku pomoc. P301 + P330 + P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. P303 + P361 + P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou [alebo sprchou]. P304 + P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310: Okamžite volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P405: Uchovávajte uzamknuté. P234: Uchovávajte iba v pôvodnom obale. P390: Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. P406: Uskladnený v nádobe odolnej proti korózii s odolnou vnútornou vrstvou.

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA) META SPC

4.1. **Opis použitia**

Tabuľka 1.

Konzervácia farieb a náterov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia farieb a náterov. (vrátane elektrického nanášania) Biocídny výrobok sa odporúča na kontrolu rastu baktérií a kvasiniek v náteroch aplikovaných procesom elektrolytického nanášania a súvisiacich oplachovacích systémoch a vo farbách a náteroch na vodnej báze v skladovacích nádobách pred použitím.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.1.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti.

4.1.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Maximálna koncentrácia výrobkov z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4, ktoré sa majú pridávať do použitých farieb, musí byť nižšia ako prahová hodnota 15 ppm.

4.1.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2. **Opis použitia**

Tabuľka 2.

Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Kuratívne ošetrenie

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Biocídny výrobok sa používa na zníženie kontaminácie baktériami v textilných prísadách (tkané a netkané, prírodné a syntetické vrátane silikónových emulzií), v chemikáliách na spracovanie, vo všetkých chemikáliách používaných v priemysle na spracovanie kože a v papierenských prísadách (napr. pasty na báze vodného pigmentu, škrob, prírodné gumy, syntetické a prírodné latexy, glejovacie činidlá, spojivá na nanášanie povlakov, retenčné pomocné látky, farbivá, fluorescenčné bieliace činidlá, živice spevňujúce za vlhka) používané v papierňach. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Kuratívne ošetrenie 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Kontaktná doba: 24 hodín. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.2.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.2.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu vo výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3. **Opis použitia**

Tabuľka 3.

Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek vo vodorozpustných a vo vode dispergovateľných syntetických a prírodných lepiacich prostriedkoch a lepivých látok v skladovacích nádobách pred použitím.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.3.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.3.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu lepidiel a lepiacich prostriedkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.3.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4. **Opis použitia**

Tabuľka 4.

Konzervácia polymérnych mriežok.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia polymérnych mriežok. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu baktérií, kvasiniek a plesní pri výrobe, skladovaní a preprave latexov, syntetických polymérov vrátane hydrolyzovaného polyakrylamidu (HPAM) a biopolymérov (napr. xantán, dextrán...) prírodných latexov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.4.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.4.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu polymérových mriežok vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.4.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5. **Opis použitia**

Tabuľka 5.

Konzervácia minerálnych suspenzií.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia minerálnych suspenzií. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo vodných anorganických/minerálnych suspenziách a anorganických pigmentoch, ktoré sú vmiešavané do farieb, náterov a papiera.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.5.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.5.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

- Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu minerálnych suspenzií vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.5.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6. **Opis použitia**

Tabuľka 6.

Konzervácia stavebných výrobkov používaných iba vo vnútorných priestoroch

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia stavebných (konštrukčných) výrobkov (vrátane tmelov, tesnení, omietok atď.). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií v stavebných (konštrukčných) výrobkoch (tmely, tesniace materiály, biopolyméry, omietky, plnivá, prísady do betónu, zlúčeniny na spájanie atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.6.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.6.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Toto použitie je obmedzené na konzerváciu stavebného materiálu používaného iba vo vnútorných priestoroch.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu stavebných výrobkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.6.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7. **Opis použitia**

Tabuľka 7.

Konzervácia atramentov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia atramentov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v atramentoch a atramentových zložkách (tlačiarenské farby, litografické, fotografické tekutiny pre atramentové tlačiarne, vlhčiace prostriedky na báze vody alebo atramentové fontánové roztoky používané na textilnú tlač). Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.7.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.7.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu atramentov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.7.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8. **Opis použitia**

Tabuľka 8.

Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva).

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo funkčných tekutinách, ako sú brzdové a hydraulické kvapaliny, nemrznúce prísady, inhibítory korózie, zvlákňovacie tekutiny. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.8.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.8.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu funkčných tekutín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď.) vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.8.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA O POUŽITÍ META SPC 2

5.1. **Návod na použitie**

— Trvanie účinku závisí od požiadaviek zákazníka na konzervovaný materiál a od konkrétneho zloženia ingrediencií a pH konzervovaného výrobku.

— Pred použitím si vždy prečítajte štítok alebo príbalovú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA POČAS SKLADOVANIA A PREPRAVY:

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Dodávaný výrobok môže pomaly vytvárať plyn (prevažne oxid uhličitý). Aby sa zabránilo zvýšeniu tlaku, výrobok je v prípade potreby zabalený do špeciálne odvzdušnených nádob. Pokiaľ výrobok nepoužívate, uchovávajte ho v pôvodnej nádobe. Nádoba sa musí skladovať a prepravovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo rozliatiu obsahu cez ventilačný otvor, ak je namontovaný.

5.2. **Opatrenia na zmiernenie rizika**

-

5.3. **Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

— Kontakt s pokožkou: Odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Kontaminovanú pokožku umyte vodou. Ak sa vyskytnú príznaky, kontaktujte špecialistu na liečbu otráv jedmi.

— Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody, občas nadvihnite horné a dolné viečka. Skontrolujte prítomnosť šošoviek a odstráňte ich, pokiaľ je to možné. Pokračujte v oplachovaní vlažnou vodou najmenej 30 minút. Volajte 112/záchranku, ak potrebujete lekársku pomoc.

— Požitie: Vypláchnite ústa vodou. Kontaktujte špecialistu na liečbu otravy jedmi. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo požité veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Nepodávajte tekutiny a nevyvolávajte zvracanie.

— Vdýchnutie (rozprášenej hmly): Vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odpočinúť v polohe, v ktorej sa mu pohodlne dýcha. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo vdýchnuté veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— V prípade poruchy vedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— Nádobu alebo štítok uchovajte k dispozícii.

5.4. **Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

— Nevypúšťajte nepoužitý výrobok na zem, do vodných tokov, do potrubí (napr umývadlo, toaleta) ani do odtokov.

— Nepoužitý výrobok, jeho obal a všetok ostatný odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

5.5. **Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility: Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste v pôvodnom obale.

Chráňte pred mrazom.

Skladovateľnosť: 6 mesiacov

Chráňte pred slnečným žiarením.

Odporúčanie: Ak sa používa kovový obal, je potrebné naniesť vrstvu laku.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

Kapitola 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 2

7.1. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ LX 1400 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ LX 1400	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 15 P	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 21 P	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 30 P	Oblasť trhu: EÚ
	AQUACIDE C 140 P	Oblasť trhu: EÚ
	BAC 416 P	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 140 P	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 15 P	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 21 P	Oblasť trhu: EÚ
	BIOSTOP 30 P	Oblasť trhu: EÚ
	CAT 3693 P	Oblasť trhu: EÚ
	GWC 3363 P	Oblasť trhu: EÚ
	GWC 3630 P	Oblasť trhu: EÚ
	GWE 3693 P	Oblasť trhu: EÚ
	IWC BACTERICIDE 416 P	Oblasť trhu: EÚ

Číslo autorizácie			EU-0025449-0003 1-2		
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		20,5 % (w/w)

Kapitola 1. META SPC 3 ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. **Meta SPC 3 Identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: meta-SPC 3 KATHON 1.5-4.5 Mg

1.2. **Prípona čísla autorizácie**

Číslo	1-3

1.3. **Typ (-y) výrobku**

Typ (-y) výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá PT04: Oblasť potravín a krmív PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu PT13: Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie

Kapitola 2. ZLOŽENIE V RÁMCI META SPC 3

2.1. **Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení meta SPC 3**

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,2 - 6,5 % (w/w)

2.2. **Typ (-y) úpravy meta SPC 3**

Typ (-y) úpravy	AL Akákoľvek iná kvapalina

Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 3

Výstražné upozornenia	H332: Škodlivý pri vdýchnutí. H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H290: Môže byť korozívna pre kovy. H302: Škodlivý po požití. EUH071: Žieravý pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P260: Nevdychujte dym. P264: pokožku po manipulácii starostlivo umyte. P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P272: Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre/ochrana sluchu P362 + P364: Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím umyte. P333 + P313: Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku lekársku pomoc. P301 + P330 + P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. P303 + P361 + P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou [alebo sprchou]. P304 + P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310: Okamžite volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P405: Uchovávajte uzamknuté. P234: Uchovávajte iba v pôvodnom obale. P301 + P312: PO POŽITÍ: V prípade zdravotných problémov volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára : TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM lekár. P406: Uskladnený v nádobe odolnej proti korózii s odolnou vnútornou vrstvou. P390: Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA) META SPC

4.1. **Opis použitia**

Tabuľka 1.

Konzervácia vody v nádrži v klimatizačných systémoch a systémoch prania vzduchu.

Typ výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie Konzervácia vody v nádrži v klimatizačných systémoch a systémoch prania vzduchu. Klimatizačné systémy a systémy prania vzduchu na ochranu vody v nádrži. Systémy prania vzduchu sa vo veľkej miere používajú v textilných továrňach a v tabakovom priemysle na pranie alebo čistenie vzduchu a na jemnú reguláciu teploty a vlhkosti.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: Otvorené a uzavreté systémy Detailný opis: Automatické a manuálne dávkovanie Biocídny výrobok sa typicky pridáva do centrálnej nádrže na chladenú vodu, ktorá ju dodáva niekoľkým vzduchovým práčkam. Proces načítania sa môže uskutočniť buď ručne, alebo automaticky. V automatizovanom procese sa biocíd dávkuje dozimetrom (čerpadlom) priamo do nádrže z akumulačnej cisterny alebo iného typu veľkoobjemovej nádoby. Plniace potrubie musí dávkovať biocídny výrobok pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 5 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na liter vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Preventívna aplikácia: Riasy. Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 3 – 5 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby.

	Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 5 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na liter vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Kontaktná doba: 1 hodina. Preventívna aplikácia: riasy Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 3 – 5 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l vody, ktorá sa má ošetrovať. Bez ohľadu na spôsob ošetrenia by celková koncentrácia účinnej látky C(M)IT/MIT (3 : 1) v systéme nemala prekročiť 14,9 mg/l vo vode v nádrži. **Predbežné kroky pred pridaním:** Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do systému. Na plnenie dávkovacích systémov biocídnym výrobkom je potrebná ručná manipulácia. **Frekvencia aplikácie:** Nominálne každé 2 až 3 dni alebo podľa potreby na získanie kontroly. Opakujte, kým sa znečistenie nezníži na úroveň prijateľnú pre reguláciu mikrobiálneho rastu.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.1.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— **Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).**

— **Biocídne výrobky CMIT/MIT sa v tejto aplikácii používajú ako štandardná priemyselná prax po nárazovej dávke voľného chlóru.**

4.1.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.1.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2. **Opis použitia**

Tabuľka 2.

Konzervácia tekutín v dopravných pásoch a pasterizátoroch.

Typ výrobku	PT04: Oblasť potravín a krmív
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín v dopravných pásoch a pasterizátoroch. Biocídny výrobok sa používa na konzerváciu procesných tekutín v pasterizátoroch a dopravných pásoch používaných v potravinárskom priemysle. Biocídny výrobok sa v týchto systémoch používa na reguláciu alebo ničenie baktérií a plesní.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Automatické dávkovanie Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny na miesto dobrého zmiešavania (napr. zberná nádrž pod dopravným pásom).

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Preventívna aplikácia: Baktérie: Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 2,5 – 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Kontaktná doba: 1 hodina. Preventívna aplikácia: baktérie: Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 2,5 – 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. **Predbežné kroky pred pridaním:** Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do systému. Na plnenie nádob s biocídnym výrobkom do dávkovacích systémov je potrebná ručná manipulácia. **Frekvencia aplikácie:** Nominálne každé 2 až 3 dni alebo podľa potreby na získanie kontroly. Opakujte, kým sa znečistenie nezníži na úroveň prijateľnú pre reguláciu mikrobiálneho rastu.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.2.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Biocídne výrobky CMIT/MIT sa v tejto aplikácii používajú ako štandardná priemyselná prax po nárazovej dávke voľného chlóru.

4.2.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3. **Opis použitia**

Tabuľka 3.

– Dlhodobá konzervácia membrán reverznej osmózy používaných v pitnej vode pri vypnutej prevádzke

Typ výrobku	PT04: Oblasť potravín a krmív
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri – Dlhodobá konzervácia membrán reverznej osmózy používaných v pitnej vode pri vypnutej prevádzke Biocídny výrobok C(M)IT/MIT (3 : 1) sa odporúča na reguláciu biologického rastu v prenosových membránach reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke produkujúcich pitnú vodu po dlhšiu dobu.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Znečistené membrány sa odporúča pred odstavením a konzerváciou vyčistiť. Postupy čistenia membrány a vypínania systému nájdete v príručke dodávateľa RO/NF. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme. Po úplnom naplnení prenosových systémov RO/NF biocídnym roztokom sa čerpadlá na dlhší čas zastavia (ošetrenie pri vypnutej prevádzke). Typicky sa roztoky C(M)IT/MIT (3 : 1) pripravujú v nádrži CIP (čistenie na mieste) a pridávajú sa cez dávkovací systém. Na prípravu biocídneho roztoku sa odporúča zriedenie permeátovou vodou alebo vodou vysokej kvality. Membrány by mali byť počas vypnutia namočené v biocídnom roztoku.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 7,5 – 20 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: 7,5 – 20 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.3.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Pred opätovným pripojením membrán opatrne prvky prepláchnite permeátovou (desalinizovanou a demineralizovanou) vodou, aby sa vylúčil všetok zvyškový biocíd.

4.3.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.3.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4. **Opis použitia**

Tabuľka 4.

Konzervácia farieb a náterov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia farieb a náterov. (vrátane elektrického nanášania) Biocídny výrobok sa odporúča na kontrolu rastu baktérií a kvasiniek v náteroch aplikovaných procesom elektrolytického nanášania a súvisiacich oplachovacích systémoch a vo farbách a náteroch na vodnej báze v skladovacích nádobách pred použitím.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.4.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti.

4.4.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Maximálna koncentrácia výrobkov z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4, ktoré sa majú pridávať do použitých farieb, musí byť nižšia ako prahová hodnota 15 ppm.

4.4.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5. **Opis použitia**

Tabuľka 5.

Konzervácia detergentov a výrobkov do domácnosti.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia detergentov (umývacie a čistiace tekutiny) a výrobkov do domácnosti. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu baktérií, kvasiniek a plesní v detergentoch a čistiacich tekutinách (t. j. čistiacich prostriedkoch na tvrdé povrchy (univerzálne čistiace prostriedky), prostriedkoch na ručné umývanie riadu, avivážach, pracích prostriedkoch), výrobkoch určených na starostlivosť o auto, podlahy, vo voskoch, čističoch tvrdých povrchov, navlhčených špongiách alebo mopoch a povrchovo aktívnych látkach použitých v týchto druhoch výrobkov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia a použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Inštitucionálne výrobky a výrobky do domácnosti: (detergenty, čistiace prostriedky, aviváže atď.) Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia a použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.5.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti.

4.5.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1 a 3 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Maximálna koncentrácia výrobkov z dokumentu Meta SPC 1 a 3, ktoré sa majú pridávať do pracích prostriedkov a výrobkov do domácnosti, musí byť nižšia ako prahová hodnota 15 ppm.

4.5.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6. **Opis použitia**

Tabuľka 6.

Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Kuratívne ošetrenie

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Biocídny výrobok sa používa na zníženie kontaminácie baktériami v textilných prísadách (tkané a netkané, prírodné a syntetické vrátane silikónových emulzií), v chemikáliách na spracovanie, vo všetkých chemikáliách používaných v priemysle na spracovanie kože a v papierenských prísadách (napr. pasty na báze vodného pigmentu, škrob, prírodné gumy, syntetické a prírodné latexy, glejovacie činidlá, spojivá na nanášanie povlakov, retenčné pomocné látky, farbivá, fluorescenčné bieliace činidlá, živice spevňujúce za vlhka) používané v papieroch. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Kuratívne ošetrenie 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Kontaktná doba: 24 hodín. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne)

	— Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.6.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.6.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu vo výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.6.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7. **Opis použitia**

Tabuľka 7.

Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek vo vodorozpustných a vo vode dispergovateľných syntetických a prírodných lepiacich prostriedkoch a lepivých látok v skladovacích nádobách pred použitím.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy.

	Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.7.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.7.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu lepidiel a lepiacich prostriedkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.7.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8. **Opis použitia**

Tabuľka 8.

Konzervácia polymérnych mriežok.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia polymérnych mriežok. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu baktérií, kvasiniek a plesní pri výrobe, skladovaní a preprave latexov, syntetických polymérov vrátane hydrolyzovaného polyakrylamidu (HPAM) a biopolymérov (napr. xantán, dextrán...) prírodných latexov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.8.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.8.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu polymérových mriežok vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.8.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9. **Opis použitia**

Tabuľka 9.

Konzervácia biocídov a hnojív.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia biocídov a hnojív. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v hnojivách a biocídnych výrobkoch.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.9.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.9.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1 a 3 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu biocídov a hnojív vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.9.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10. **Opis použitia**

Tabuľka 10.

Konzervácia minerálnych suspenzií.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia minerálnych suspenzií. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo vodných anorganických/minerálnych suspenziách a anorganických pigmentoch, ktoré sú vmiešavané do farieb, náterov a papiera.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.10.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.10.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

- Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu minerálnych suspenzií vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.10.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11. **Opis použitia**

Tabuľka 11.

Konzervácia stavebných výrobkov používaných iba vo vnútorných priestoroch

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia stavebných (konštrukčných) výrobkov (vrátane tmelov, tesnení, omietok atď.). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií v stavebných (konštrukčných) výrobkoch (tmely, tesniace materiály, biopolyméry, omietky, plnivá, prísady do betónu, zlúčeniny na spájanie atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.11.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.11.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Toto použitie je obmedzené na konzerváciu stavebného materiálu používaného iba vo vnútorných priestoroch.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu stavebných výrobkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.11.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12. **Opis použitia**

Tabuľka 12.

Konzervácia chemikálií určených pre elektroniku – kuratívne ošetrenie.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia chemikálií určených pre elektroniku. Biocídny výrobok sa používa sa na zníženie kontaminácie baktériami, kvasinkami a hubami v elektronických chemikáliách, ako sú suspenzie oxidu kremičitého typu Chemical Mechanical Polishing (CMP).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 10 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia Kuratívne ošetrenie 10 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetriť. Kontaktná doba: 7 dní. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.12.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.12.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 3 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu chemikálií pre elektroniku vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.12.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13. **Opis použitia**

Tabuľka 13.

Konzervácia atramentov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia atramentov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v atramentoch a atramentových zložkách (tlačiarenské farby, litografické, fotografické tekutiny pre atramentové tlačiarne, vlhčiace prostriedky na báze vody alebo atramentové fontánové roztoky používané na textilnú tlač). Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.

Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.13.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.13.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu atramentov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.13.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14. **Opis použitia**

Tabuľka 14.

Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva).

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo funkčných tekutinách, ako sú brzdové a hydraulické kvapaliny, nemrznúce prísady, inhibítory korózie, zvlákňovacie tekutiny. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.14.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.14.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu funkčných tekutín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď.) vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.14.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15. **Opis použitia**

Tabuľka 15.

Konzervácia laboratórnych činidiel

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia laboratórnych činidiel . Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v laboratórnych činidlách.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitie: Pri bežnom dávkovaní pridajte medzi 15,2 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitie: Pri bežnom dávkovaní pridajte medzi 15,2 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 1 l — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.15.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.15.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu laboratórnych činidiel vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík, ako napríklad:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.15.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16. **Opis použitia**

Tabuľka 16.

Konzervácia priemyselných membrán reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia priemyselných membrán reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke Biocídny výrobok sa odporúča na dlhodobú reguláciu rastu baktérií v prípade membrán reverznej osmózy a nanofiltrácie produkujúcich priemyselnú vodu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme. Po úplnom naplnení prenosových systémov RO/NF biocídnym roztokom sa čerpadlá na dlhší čas zastavia (ošetrenie pri vypnutej prevádzke). Typicky sa roztoky C(M)IT/MIT (3 : 1) pripravujú v nádrži CIP (čistenie na mieste) a pridávajú sa cez dávkovací systém. Na prípravu biocídneho roztoku sa odporúča zriedenie permeátovou vodou alebo vodou vysokej kvality. Membrány by mali byť počas vypnutia namočené v biocídnom roztoku.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 7,5 – 20 g/m3 (ppm w/v) C(M)IT/MIT (3 : 1). - Počet a časový rozvrh aplikácie: 7,5 – 20 g/m3 (ppm w/v) C(M)IT/MIT (3 : 1).
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.16.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

4.16.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

Pred vykonaním údržby systému ho prepláchnite vodou.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.16.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17. **Opis použitia**

Tabuľka 17.

Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných chladiacich systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných chladiacich systémoch (uzavreté recirkulačné chladiace vodné systémy zahŕňajú chladenie kompresorov, chladenú vodu z klimatizácie, kotly, chladenie plášťov motorov, chladenie napájania a ďalšie priemyselné procesy). Biocídny výrobok sa používa na reguláciu rastu aeróbnych a anaeróbnych baktérií, kvasiniek, húb a biofilmu v cirkulujúcej vode uzavretých systémov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna účinnosť: – proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín – proti biofilmu: 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. – proti hubám a kvasinkám pri 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 48 hodín. Preventívna účinnosť: – proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. – proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna účinnosť: — proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. — proti biofilmu: 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. — proti hubám a kvasinkám pri 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 48 hodín. Preventívna účinnosť: - proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.

Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.17.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.17.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.17.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18. **Opis použitia**

Tabuľka 18.

Konzervácia tekutín používaných v malých otvorených recirkulačných chladiacich systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy (zelené riasy a sinice) Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v malých otvorených recirkulačných chladiacich systémoch (odkaľovacie a recirkulačné prietoky, ako aj celkový objem vody obmedzený na 2 m3/h a 100 m3/h a 300 m3 jednotlivo pre dané prietoky). Procesná a chladiaca voda: Používa sa na reguláciu rastu baktérií, rias, húb a biofilmu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. .
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám (a tiež kvasinkám): pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Preventívne ošetrenie: - Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody

	Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. Preventívne ošetrenie: — Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam v množstve 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.18.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.18.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Chladiaca kvapalina nesmie vniknúť priamo do povrchovej vody. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

— Výrobok sa môže používať len v prípade, že sú chladiace veže vybavené eliminátormi posunu, ktoré posun znižujú najmenej o 99 %.

4.18.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19. **Opis použitia**

Tabuľka 19.

Konzervácia tekutín používaných v pasterizátoroch, dopravných pásoch a práčkach vzduchu.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy (zelené riasy a sinice) Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v nepotravinových pasterizátoroch, dopravných pásoch a práčkach vzduchu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny na miesto dobrého zmiešavania (napr. zberná nádrž pod dopravným pásom). Plniace potrubie sa používa na dávkovanie biocídneho výrobku pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám a kvasinkám: pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Preventívne ošetrenie: Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie - Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 1,5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. Preventívne ošetrenie: — Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam v množstve 3 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.19.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

Práčky vzduchu: Používa sa iba v priemyselných systémoch na pranie vzduchu, ktoré prevádzkujú účinné komponenty eliminujúce hmlu.

4.19.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.19.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20. **Opis použitia**

Tabuľka 20.

Konzervácia roztokov na ošetrenie dreva.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Huby Bežný názov: Iné Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia roztokov na ošetrenie dreva iba na aplikáciu na drevo triedy 1, 2 a 3. Biocídny výrobok sa používa ako konzervačný prostriedok pre vodný roztok na ochranu dreva počas procesu vo vlhkom stave, ktorý sa používa v roztokoch na ošetrenie dreva.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: proti hubám: 15 – 50 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 použitého roztoku na ochranu dreva. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: proti hubám: 15 – 50 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 použitého roztoku na ochranu dreva.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.20.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

— Biocíd nemá slúžiť ako prostriedok na konzerváciu dreva proti hubám ničiacim drevo v porovnaní s typom výrobku 8.

4.20.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fázy spracovania (miešania a plnenia) a čistenia sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Výrobok sa nesmie používať v roztoku na ošetrenie dreva, ktorý sa bude aplikovať na drevo s potenciálnym priamym kontaktom s potravinami, krmivom a hospodárskymi zvieratami

— Výrobok je možné použiť na konzerváciu roztokov na ošetrenie dreva len na ošetrenie dreva v triedach použitia 1, 2 a 3.

— Výrobok môžete použiť v roztoku na ošetrenie dreva na mieste, kde sa procesy priemyselnej aplikácie úpravy dreva môžu vykonávať v uzavretom priestore umiestnenom na nepriepustnom tvrdom povrchu s ohradením na zabránenie stekaniu a zavedeným záchytným systémom (napr. žumpa).

— Výrobok je možné použiť v roztokoch na ošetrenie dreva na ochranu čerstvo ošetreného reziva, ktoré sa po ošetrení skladuje pod prístreškom alebo na nepriepustnom tvrdom podloží, či pri splnení oboch podmienok, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek úniky roztoku na ošetrenie dreva sa musia zhromaždiť na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

— Výrobok možno použiť iba v roztokoch na ošetrenie dreva na priemyselné použitie, ak sa tieto roztoky nemôžu dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd alebo akéhokoľvek druhu kanalizácie a ak sa roztoky na ošetrenie dreva a/alebo výrobok zbierajú a opätovne používajú alebo likvidujú ako nebezpečný odpad.

— Biocídny výrobok môžete použiť len v roztokoch na ošetrenie dreva používaných na ošetrenie predmetov alebo materiálov, ktoré sa skladujú až do úplného vysušenia na nepriepustnom podlaží a pod strechou, aby sa zabránilo presakovaniu do pôdy.

4.20.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21. **Opis použitia**

Tabuľka 21.

Konzervácia recirkulačných tekutín používaných v systémoch spracovania textilu a vlákien, spracovania kože, spracovania fotografií a fontánových roztokov.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia recirkulačných tekutín používaných v systémoch spracovania textilu a vlákien, spracovania kože, spracovania fotografií a fontánových roztokov.

	Biocídne výrobky C(M)IT/MIT (3 : 1) sa používajú na konzerváciu tekutín na textil a zvlákňovanie, roztokov na spracovanie fotografií, oplachovacích roztokov na spracovanie kože (napr. ošetrovacie fázy prania a namáčania) a roztokov na fontánovú tlač s cieľom regulovať integritu recirkulačnej kvapaliny znížením mikrobiálnej kontaminácie v objemovom roztoku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.Konzervácia všetkých konečných výrobkov sa vykonáva vo väčšine prípadov vysokoautomatizovane priemyselnými používateľmi.Biocídny výrobok sa pridáva do centrálnej nádrže, vodojemu alebo recirkulačných potrubí v oblasti primeraného zmiešavania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 16 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l tekutiny. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 16 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l tekutiny. Kontaktná doba: 5 dní.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.21.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.21.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Kvapaliny používané v tekutinách na spracovanie textilu a vlákien nesmú unikať priamo do povrchových vôd. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

— Recirkulačné kvapaliny vo fotoprocesných systémoch a systémoch fontánových roztokov nesmú unikať priamo do povrchových vôd. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

4.21.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22. **Opis použitia**

Tabuľka 22.

Konzervácia recirkulačných kvapalín používaných v lakovacích kabínach a elektrolytických náterových systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia recirkulačných kvapalín používaných v lakovacích kabínach a elektrolytických náterových systémoch.

	Biocíd sa používa na konzerváciu kvapalín v procesoch predbežného ošetrenia (čistenie na odstránenie mastnoty a znečistenia, proces odmasťovania, fosfátovanie, oplachovanie nádrže), v lakovacích kabínach a elektrodepozičných náterových systémoch (napr. kataforetické kúpele) používaných pri opravách automobilov a pri výrobe originálnych zariadení na kontrolu integrity recirkulačnej kvapaliny znížením mikrobiálnej kontaminácie baktériami a hubami v objemovom roztoku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: 7,5 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: 7,5 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku. Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.22.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.22.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.22.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23. **Opis použitia**

Tabuľka 23.

Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných vykurovacích systémoch a súvisiacich potrubiach.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (Anaeróbne, Aeróbne, vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných vykurovacích systémoch a súvisiacich potrubiach. Predbežné prepláchnutie nových alebo existujúcich potrubných systémov (vykurovacie a chladiace potrubia) biocídmi zahŕňa použité alebo nové konštrukčné potrubia postavené na projektoch priemyselných budov.

	Uzavreté recirkulačné vykurovacie systémy: Predbežné prepláchnutie nových alebo existujúcich potrubných systémov (vykurovacie a chladiace potrubia) biocídmi zahŕňa použité alebo nové konštrukčné potrubia postavené na projektoch priemyselných budov. Biocídny výrobok sa používa na reguláciu rastu aeróbnych a anaeróbnych baktérií, húb a biofilmu v cirkulujúcej vode uzavretých systémov. Uzavreté systémy sú menej náchylné na koróziu, tvorbu vodného kameňa a biologického znečistenia ako otvorené systémy. Môžu sa však vyskytnúť mikrobiálne problémy, ak systém zostane naplnený a neošetrený. To je spôsobené prítomnosťou dusitanov a glykolov, ktoré mikróby využívajú ako živiny.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny v mieste dobrého zmiešavania. Plniace potrubie musí dávkovať biocídny výrobok pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody (vrátane L. pneumophila) – Proti biofilmu: pri 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám a kvasinkám: pri 1 g C(M)IT/MIT/m3 vody. Preventívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody (vrátane L. pneumophila) Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu pri 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 g C(M)IT/MIT/m3 vody. Kontaktná doba: 48 hodín Preventívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody a proti biofilmu pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.23.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.23.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.23.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24. **Opis použitia**

Tabuľka 24.

Konzervácia polymérov používaných v procesoch na ropných poliach (napr. zvýšená ťažba ropy, vrtné kaly atď.).

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie Konzervácia polymérov používaných v procesoch na ropných poliach (napr. zvýšená ťažba ropy, vrtné kaly atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vstrekovacej vode: Xantánový polymér: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vrtných kaloch: Xantánový polymér: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 g roztoku C(M) IT/MIT/m3. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vstrekovacej vode: Xantánový polymér: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vrtných kaloch: Xantánový polymér: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.24.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.24.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.24.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.25. **Opis použitia**

Tabuľka 25.

Ošetrenie proti tvorbe slizu v procese odstraňovania atramentu z buničiny a papiera.

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-

Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Ošetrenie proti tvorbe slizu v procese odstraňovania atramentu z buničiny a papiera. Papierne na recykláciu papiera / odfarbovanie. Proces odfarbovania je proces výroby papiera, pri ktorom sa odstraňujú tlačové farby z odpadových papierových vlákien na výrobu odfarbenej buničiny.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd sa automaticky dávkuje pomocou čerpadla a pevných potrubí do okruhu, zvyčajne do rozvlákňovača pod hladinou vody.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.25.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.25.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.25.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.25.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.25.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.26. **Opis použitia**

Tabuľka 26.

Ošetrenie proti tvorbe slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera.

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Ošetrenie proti tvorbe slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera (papierne, vlhká koncová fáza (vodné okruhy) a systém spracovania papierní).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.26.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.26.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Použitie výrobkov obsahujúcich C(M)IT/MIT (3 : 1) na ošetrenie prostriedkom proti slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera je obmedzené na

(a) kuratívne ošetrenia v zariadeniach napojených na vodu bez prostriedku proti slizu z celulózky a tiež len na ošetrenie krátkeho obehu papierne a

b) preventívne ošetrenia,

a v obidvoch prípadoch iba vtedy, ak sa odpadová voda z továrne čistí v miestnej (úplnej) priemyselnej čističke odpadových vôd s minimálnou kapacitou 5 000 m^3 za deň, ako je uvedené v smernici o priemyselných emisiách 2010/75/EÚ (najlepšie dostupné techniky na výrobu buničiny, papiera a lepenky), a ak sa po priemyselnej čističke odpadových vôd dosiahne najmenej 200-násobné zriedenie v povrchovej vode.

4.26.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.26.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.26.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.27. **Opis použitia**

Tabuľka 27.

Preventívne ošetrenie (kontrola biologického znečistenia) v zapnutej prevádzke a po vyčistení na mieste pre priemyselné membrány RO/NF

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Preventívne ošetrenie (kontrola biologického znečistenia) v zapnutej prevádzke a po vyčistení na mieste pre priemyselné membrány RO/NF

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.Rutinná aplikácia biocídov zabráni rastu biofilmu na povrchoch membrán reverznej osmózy alebo nanofiltrácie, dištančných vložiek, filtračných médií a potrubí. Biocíd by sa mal dávkovať do napájacej vody v určitom okamihu, aby sa zabezpečilo dostatočné premiešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 tekutiny. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 tekutiny.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.27.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.27.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

4.27.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.27.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.27.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.28. **Opis použitia**

Tabuľka 28.

Výrobky na reguláciu mikrobiálneho poškodenia kvapalín používaných na opracovanie alebo rezanie kovov, skla alebo iných materiálov.

Typ výrobku	PT13: Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Výrobky na reguláciu mikrobiálneho poškodenia kvapalín používaných na opracovanie alebo rezanie kovov, skla alebo iných materiálov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a plesní v kvapalinách používaných pri spracovaní kovov (rezanie, brúsenie, valcovanie, ťahanie atď.), na povrchovú úpravu kovov (vodné viacúčelové kvapaliny a kvapaliny na odstránenie hrdze atď.) a rezné kvapaliny na sklo alebo iné materiály.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Biocídny výrobok by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: Po získaní kontroly sa pridá 10 g C(M) IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: Po získaní kontroly sa pridá 10 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 kvapaliny, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.28.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.28.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.28.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.28.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.28.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA O POUŽITÍ META SPC 3

5.1. **Návod na použitie**

— Trvanie účinku závisí od požiadaviek zákazníka na konzervovaný materiál a od konkrétneho zloženia ingrediencií a pH konzervovaného výrobku.

— Pred použitím si vždy prečítajte štítok alebo príbalovú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA POČAS SKLADOVANIA A PREPRAVY:

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Dodávaný výrobok môže pomaly vytvárať plyn (prevažne oxid uhličitý). Aby sa zabránilo zvýšeniu tlaku, výrobok je v prípade potreby zabalený do špeciálne odvzdušnených nádob. Pokiaľ výrobok nepoužívate, uchovávajte ho v pôvodnej nádobe. Nádoba sa musí skladovať a prepravovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo rozliatiu obsahu cez ventilačný otvor, ak je namontovaný.

5.2. **Opatrenia na zmiernenie rizika**

-

5.3. **Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

— Kontakt s pokožkou: Odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Kontaminovanú pokožku umyte vodou. Ak sa vyskytnú príznaky, kontaktujte špecialistu na liečbu otráv jedmi.

— Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody, občas nadvihnite horné a dolné viečka. Skontrolujte prítomnosť šošoviek a odstráňte ich, pokiaľ je to možné. Pokračujte v oplachovaní vlažnou vodou najmenej 30 minút. Volajte 112/záchranku, ak potrebujete lekársku pomoc.

— Požitie: Vypláchnite ústa vodou. Kontaktujte špecialistu na liečbu otravy jedmi. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo požité veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Nepodávajte tekutiny a nevyvolávajte zvracanie.

— Vdýchnutie (rozprášenej hmly): Vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odpočinúť v polohe, v ktorej sa mu pohodlne dýcha. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo vdýchnuté veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— V prípade poruchy vedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— Nádobu alebo štítok uchovajte k dispozícii.

5.4. **Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

— Nevypúšťajte nepoužitý výrobok na zem, do vodných tokov, do potrubí (napr umývadlo, toaleta) ani do odtokov.

— Nepoužitý výrobok, jeho obal a všetok ostatný odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

5.5. **Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility: Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste v pôvodnom obale.

Skladovateľnosť: 12 mesiacov

Chráňte pred slnečným žiarením.

Odporúčanie: Ak sa používa kovový obal, je potrebné naniesť vrstvu laku.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

Kapitola 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 3

7.1. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ CF 400 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	Dab 4228	Oblasť trhu: EÚ
	BAL 400BI	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide 400	Oblasť trhu: EÚ
	Biotech 400	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT400	Oblasť trhu: EÚ
	BioCheck KT400	Oblasť trhu: EÚ
	KT400	Oblasť trhu: EÚ
	C 412 TT	Oblasť trhu: EÚ
	Dab 4228	Oblasť trhu: EÚ
	Deep Bio® 400	Oblasť trhu: EÚ
	Ecosafe Bio 400	Oblasť trhu: EÚ
	Filtralga ME	Oblasť trhu: EÚ
	Filtralga 9550	Oblasť trhu: EÚ

	PH-SB400	Oblasť trhu: EÚ
	Helamin BZ9550	Oblasť trhu: EÚ
	Isotreat 400	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio4	Oblasť trhu: EÚ
	Odysside B 330	Oblasť trhu: EÚ
	Relvamine BIOC	Oblasť trhu: EÚ
	Sayvol Bio LP400	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0004 1-3	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		5,9 % (w/w)

7.2. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™CF 210 BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	BAL 210BI	Oblasť trhu: EÚ
	BioCheck KT210	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT210	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide 210	Oblasť trhu: EÚ
	Biotech 210	Oblasť trhu: EÚ
	B203-210	Oblasť trhu: EÚ
	Deep Bio® 210	Oblasť trhu: EÚ
	Ecosafe Bio 210	Oblasť trhu: EÚ
	Filtralga ME-15	Oblasť trhu: EÚ

	KT210	Oblasť trhu: EÚ
	Isotreat 210	Oblasť trhu: EÚ
	MIRECIDE-M/86	Oblasť trhu: EÚ
	MK3203	Oblasť trhu: EÚ
	MK3094	Oblasť trhu: EÚ
	MK3394	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio 210	Oblasť trhu: EÚ
	Odysside B 330M	Oblasť trhu: EÚ
	PH-SB210	Oblasť trhu: EÚ
	STENCO B-85	Oblasť trhu: EÚ
	Sayvol Bio LP210	Oblasť trhu: EÚ
	TECNA 520	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0005 1-3	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		3,2 % (w/w)

7.3. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™WT 210 BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	A-CID SA	Oblasť trhu: EÚ
	ADUR 166	Oblasť trhu: EÚ
	ALG 200	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide BALK 20	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT210WT	Oblasť trhu: EÚ

	France Algue 242	Oblasť trhu: EÚ
	KL60 TA21	Oblasť trhu: EÚ
	KT210WT	Oblasť trhu: EÚ
	MK3094	Oblasť trhu: EÚ
	MK3394	Oblasť trhu: EÚ
	MK3203	Oblasť trhu: EÚ
	B203-210WT	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide 210WT	Oblasť trhu: EÚ
	Biotech 210WT	Oblasť trhu: EÚ
	Deep Bio® 210WT	Oblasť trhu: EÚ
	Ecosafe Bio 210WT	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio 210WT	Oblasť trhu: EÚ
	PH-SB210WT	Oblasť trhu: EÚ
	Sayvol Bio LP210WT	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0006 1-3	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		3,2 % (w/w)

7.4. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ WTE BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ WTE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ LXE BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ

	KATHON™ LXE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ MWE BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	Bansan 150	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT200LX	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT200WT	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT200MW	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide 515WTE	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide 515 MW	Oblasť trhu: EÚ
	Biotech 103WTE	Oblasť trhu: EÚ
	BioCheck WTE	Oblasť trhu: EÚ
	BioCheck KT MW	Oblasť trhu: EÚ
	Biocheck WB	Oblasť trhu: EÚ
	Biocheck 3103	Oblasť trhu: EÚ
	Biotech 103MW	Oblasť trhu: EÚ
	BIOMATE SAN9363	Oblasť trhu: EÚ
	BIO 417	Oblasť trhu: EÚ
	B203WTE	Oblasť trhu: EÚ
	B203MW	Oblasť trhu: EÚ
	C 412 TTE	Oblasť trhu: EÚ
	Deep Bio® 20MW	Oblasť trhu: EÚ
	Deep Bio® 20WTE	Oblasť trhu: EÚ
	Ecosafe Bio WTE	Oblasť trhu: EÚ
	Ecosafe Bio MW	Oblasť trhu: EÚ

	Hydrex™ 7310	Oblasť trhu: EÚ
	Isotreat WTE	Oblasť trhu: EÚ
	KT200LX	Oblasť trhu: EÚ
	KT200WT	Oblasť trhu: EÚ
	KT200MW	Oblasť trhu: EÚ
	MIRECIDE-M/87	Oblasť trhu: EÚ
	Novocide 10 C	Oblasť trhu: EÚ
	OBBIO210	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio 1.5WTE	Oblasť trhu: EÚ
	Pastosept K	Oblasť trhu: EÚ
	PH-SB102WTE	Oblasť trhu: EÚ
	PH-SB102MW	Oblasť trhu: EÚ
	PS 2175	Oblasť trhu: EÚ
	SAN ADDITIVE	Oblasť trhu: EÚ
	SANY POOL	Oblasť trhu: EÚ
	Sayvol Bio WTE	Oblasť trhu: EÚ
	Sayvol Bio LP MW	Oblasť trhu: EÚ
	Wacozid 3150	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio 1.5MW	Oblasť trhu: EÚ
	BAC-S	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide BAL GX	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide BAL P10	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide BALK 10	Oblasť trhu: EÚ
	biocil-I	Oblasť trhu: EÚ
	BIOMATE MBC781	Oblasť trhu: EÚ
	France Algue 222	Oblasť trhu: EÚ

	GEWA B 352	Oblasť trhu: EÚ
	HCT-B-71	Oblasť trhu: EÚ
	O'RIZON 415	Oblasť trhu: EÚ
	rascal-B-71	Oblasť trhu: EÚ
	WANSON W23L	Oblasť trhu: EÚ
	watERTreat BIO253 B	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0007 1-3	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,3 % (w/w)

7.5. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ CF 150 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ CF-150 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ CF-150	Oblasť trhu: EÚ
	AAHS BI	Oblasť trhu: EÚ
	ACN Green Line 802	Oblasť trhu: EÚ
	AQ 616	Oblasť trhu: EÚ
	AQF 415	Oblasť trhu: EÚ
	AQUATREAT 415	Oblasť trhu: EÚ
	ATN JB48	Oblasť trhu: EÚ
	BAL 200BI	Oblasť trhu: EÚ

	Bewacid B 728	Oblasť trhu: EÚ
	Biocheck WB CF	Oblasť trhu: EÚ
	Biocheck 3103 CF	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide 515	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT200	Oblasť trhu: EÚ
	BioCheck KT	Oblasť trhu: EÚ
	BIOCONTROL 5	Oblasť trhu: EÚ
	BIOMATE MBC781E	Oblasť trhu: EÚ
	BiopleX TZ 150	Oblasť trhu: EÚ
	Bio-Safe KT200	Oblasť trhu: EÚ
	Biotech 103	Oblasť trhu: EÚ
	B203	Oblasť trhu: EÚ
	BW 415	Oblasť trhu: EÚ
	BS4005A	Oblasť trhu: EÚ
	Busan 1078	Oblasť trhu: EÚ
	Butrol 1078	Oblasť trhu: EÚ
	Bulab 8862	Oblasť trhu: EÚ
	Bulab 6057	Oblasť trhu: EÚ
	Carillion ITA	Oblasť trhu: EÚ
	Certi-KT200	Oblasť trhu: EÚ
	CH32	Oblasť trhu: EÚ
	ComChem Bio ITA	Oblasť trhu: EÚ
	Dab 448	Oblasť trhu: EÚ
	Deep Bio® 20	Oblasť trhu: EÚ
	DIABICIDE 90 A	Oblasť trhu: EÚ
	DIPOLIQUE 156	Oblasť trhu: EÚ

	Ecoral 1015	Oblasť trhu: EÚ
	Ecosafe Bio WT	Oblasť trhu: EÚ
	Ekobio-5	Oblasť trhu: EÚ
	ES515	Oblasť trhu: EÚ
	FINEALGUA ME	Oblasť trhu: EÚ
	GE32	Oblasť trhu: EÚ
	Hydrex™ 7943	Oblasť trhu: EÚ
	HCS B32	Oblasť trhu: EÚ
	In-Boi	Oblasť trhu: EÚ
	Isocil® Ultra 1.5	Oblasť trhu: EÚ
	Isotreat	Oblasť trhu: EÚ
	IWT KT200	Oblasť trhu: EÚ
	KT200	Oblasť trhu: EÚ
	Lubron BD 100	Oblasť trhu: EÚ
	Lubron BD 110	Oblasť trhu: EÚ
	Lubron BD 120	Oblasť trhu: EÚ
	MB 215	Oblasť trhu: EÚ
	Mikrobizid M 24	Oblasť trhu: EÚ
	MIRECIDE-KW/600	Oblasť trhu: EÚ
	MIRECIDE-KW/600.X	Oblasť trhu: EÚ
	Novocide 10	Oblasť trhu: EÚ
	Novo Cide 10	Oblasť trhu: EÚ
	NW515	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio 1.5	Oblasť trhu: EÚ
	PA32	Oblasť trhu: EÚ
	PH-SB102	Oblasť trhu: EÚ
	PS 2176	Oblasť trhu: EÚ

			QUIPROISO LG	Oblasť trhu: EÚ	
			RAL200	Oblasť trhu: EÚ	
			Relcide 310	Oblasť trhu: EÚ	
			Sayvol Bio LP	Oblasť trhu: EÚ	
			ST202	Oblasť trhu: EÚ	
			Starcide Ultra 1.5	Oblasť trhu: EÚ	
			Swiftclean BI	Oblasť trhu: EÚ	
			UPINZOL -10	Oblasť trhu: EÚ	
			Wacozid 3150	Oblasť trhu: EÚ	
			Wacozid 3150 CF	Oblasť trhu: EÚ	
			Watercare WHM KT200	Oblasť trhu: EÚ	
			“hygel“ KW 60 B	Oblasť trhu: EÚ	
			BioCheck KT200	Oblasť trhu: EÚ	
Číslo autorizácie			EU-0025449-0008 1-3		
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,3 % (w/w)

7.6. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ CG/ICP Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ CG-ICP	Oblasť trhu: EÚ

			KATHON™ CG/ICP Preservative	Oblasť trhu: EÚ	
			KATHON™ MK Biocide	Oblasť trhu: EÚ	
			Biocide KT200ICP	Oblasť trhu: EÚ	
			Biogat CG ICP	Oblasť trhu: EÚ	
			Isocil® HP 1.5	Oblasť trhu: EÚ	
			MIRECIDE-KW/24	Oblasť trhu: EÚ	
Číslo autorizácie			EU-0025449-0009 1-3		
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,2 % (w/w)

7.7. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)			KATHON™ CG/ICPII Biocide	Oblasť trhu: EÚ	
Číslo autorizácie			EU-0025449-0010 1-3		
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,2 % (w/w)

7.8. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ CL 150 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	SPECTRUS NX1164	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0011 1-3	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,2 % (w/w)

Kapitola 1. META SPC 4 ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. **Meta SPC 4 Identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: meta-SPC 4 KATHON 1.5-3.5 Na

1.2. **Prípona čísla autorizácie**

Číslo	1-4

1.3. **Typ (-y) výrobku**

Typ (-y) výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá PT04: Oblasť potravín a krmív PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu

Kapitola 2. ZLOŽENIE V RÁMCI META SPC 4

2.1. **Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení meta SPC 4**

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,2 - 5,1 % (w/w)

2.2. **Typ (-y) úpravy meta SPC 4**

Typ (-y) úpravy	AL Akákoľvek iná kvapalina

Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 4

Výstražné upozornenia	H332: Škodlivý pri vdýchnutí. H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H302: Škodlivý po požití. EUH071: Žieravý pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P260: Nevdychujte dym. P264: pokožku po manipulácii starostlivo umyte. P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P272: Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre/ochrana sluchu P362 + P364: Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím umyte. P333 + P313: Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážky: Vyhľadajte lekársku lekársku pomoc. P301 + P330 + P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. P303 + P361 + P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou [alebo sprchou]. P304 + P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

	P310: Okamžite volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P405: Uchovávajte uzamknuté. P301 + P312: PO POŽITÍ: V prípade zdravotných problémov volajte Toxikologické informačné centrum alebo lekára TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM lekár.

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA) META SPC

4.1. **Opis použitia**

Tabuľka 1.

Konzervácia vody v nádrži v klimatizačných systémoch a systémoch prania vzduchu.

Typ výrobku	PT02: Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí ani zvieratá
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie Konzervácia vody v nádrži v klimatizačných systémoch a systémoch prania vzduchu. Klimatizačné systémy a systémy prania vzduchu na ochranu vody v nádrži. Systémy prania vzduchu sa vo veľkej miere používajú v textilných továrňach a v tabakovom priemysle na pranie alebo čistenie vzduchu a na jemnú reguláciu teploty a vlhkosti.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: Otvorené a uzavreté systémy Detailný opis: Automatické a manuálne dávkovanie Biocídny výrobok sa typicky pridáva do centrálnej nádrže na chladenú vodu, ktorá ju dodáva niekoľkým vzduchovým práčkam. Proces načítania sa môže uskutočniť buď ručne, alebo automaticky. V automatizovanom procese sa biocíd dávkuje dozimetrom (čerpadlom) priamo do nádrže z akumulačnej cisterny alebo iného typu veľkoobjemovej nádoby. Plniace potrubie musí dávkovať biocídny výrobok pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 5 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na liter vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Preventívna aplikácia: Riasy. Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 3 – 5 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, aplikujte 5 – 14,9 mg C(M) IT/MIT (3 : 1) na liter vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Kontaktná doba: 1 hodina. Preventívna aplikácia: riasy Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 3 – 5 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l vody, ktorá sa má ošetrovať. Bez ohľadu na spôsob ošetrenia by celková koncentrácia účinnej látky C(M)IT/MIT (3 : 1) v systéme nemala prekročiť 14,9 mg/l vo vode v nádrži. **Predbežné kroky pred pridaním:** Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do systému. Na plnenie dávkovacích systémov biocídnym výrobkom je potrebná ručná manipulácia. **Frekvencia aplikácie:** Nominálne každé 2 až 3 dni alebo podľa potreby na získanie kontroly. Opakujte, kým sa znečistenie nezníži na úroveň prijateľnú pre reguláciu mikrobiálneho rastu.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.1.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— **Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).**

— **Biocídne výrobky CMIT/MIT sa v tejto aplikácii používajú ako štandardná priemyselná prax po nárazovej dávke voľného chlóru.**

4.1.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.1.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.1.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2. **Opis použitia**

Tabuľka 2.

Konzervácia tekutín v dopravných pásoch a pasterizátoroch.

Typ výrobku	PT04: Oblasť potravín a krmív
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín v dopravných pásoch a pasterizátoroch. Biocídny výrobok sa používa na konzerváciu procesných tekutín v pasterizátoroch a dopravných pásoch používaných v potravinárskom priemysle. Biocídny výrobok sa v týchto systémoch používa na reguláciu alebo ničenie baktérií a plesní.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Automatické dávkovanie Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny na miesto dobrého zmiešavania (napr. zberná nádrž pod dopravným pásom).
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Preventívna aplikácia: Baktérie: Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 2,5 – 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna aplikácia: Baktérie, kvasinky a huby. Ak je systém zreteľne znečistený, naneste 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať, v rámci dodatočného ošetrenia po nárazovej dávke minimálne 0,3 ppm voľného chlóru. Kontaktná doba: 1 hodina. Preventívna aplikácia: baktérie: Po získaní kontroly pridajte nepretržité alebo polopriebežné dávkovanie 2,5 – 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. **Predbežné kroky pred pridaním:** Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do systému. Na plnenie nádob s biocídnym výrobkom do dávkovacích systémov je potrebná ručná manipulácia. **Frekvencia aplikácie:** Nominálne každé 2 až 3 dni alebo podľa potreby na získanie kontroly. Opakujte, kým sa znečistenie nezníži na úroveň prijateľnú pre reguláciu mikrobiálneho rastu.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.2.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Biocídne výrobky CMIT/MIT sa v tejto aplikácii používajú ako štandardná priemyselná prax po nárazovej dávke voľného chlóru.

4.2.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.2.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3. **Opis použitia**

Tabuľka 3.

– Dlhodobá konzervácia membrán reverznej osmózy používaných v pitnej vode pri vypnutej prevádzke

Typ výrobku	PT04: Oblasť potravín a krmív
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-

Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri – Dlhodobá konzervácia membrán reverznej osmózy používaných v pitnej vode pri vypnutej prevádzke Biocídny výrobok C(M)IT/MIT (3 : 1) sa odporúča na reguláciu biologického rastu v prenosových membránach reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke produkujúcich pitnú vodu po dlhšiu dobu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Znečistené membrány sa odporúča pred odstavením a konzerváciou vyčistiť. Postupy čistenia membrány a vypínania systému nájdete v príručke dodávateľa RO/NF. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme. Po úplnom naplnení prenosových systémov RO/NF biocídnym roztokom sa čerpadlá na dlhší čas zastavia (ošetrenie pri vypnutej prevádzke). Typicky sa roztoky C(M)IT/MIT (3 : 1) pripravujú v nádrži CIP (čistenie na mieste) a pridávajú sa cez dávkovací systém. Na prípravu biocídneho roztoku sa odporúča zriedenie permeátovou vodou alebo vodou vysokej kvality. Membrány by mali byť počas vypnutia namočené v biocídnom roztoku.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 7,5 – 20 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: 7,5 – 20 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.3.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

— Pred opätovným pripojením membrán opatrne prvky prepláchnite permeátovou (desalinizovanou a demineralizovanou) vodou, aby sa vylúčil všetok zvyškový biocíd.

4.3.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas miešania a plnenia a čistenia celého systému sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.3.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.3.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4. **Opis použitia**

Tabuľka 4.

Konzervácia farieb a náterov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia farieb a náterov. (vrátane elektrického nanášania)

	Biocídny výrobok sa odporúča na kontrolu rastu baktérií a kvasiniek v náteroch aplikovaných procesom elektrolytického nanášania a súvisiacich oplachovacích systémoch a vo farbách a náteroch na vodnej báze v skladovacích nádobách pred použitím.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne farby a farby pre širokú verejnosť: 7,5 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.4.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti.

4.4.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Maximálna koncentrácia výrobkov z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4, ktoré sa majú pridávať do použitých farieb, musí byť nižšia ako prahová hodnota 15 ppm.

4.4.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.4.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5. **Opis použitia**

Tabuľka 5.

Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Kuratívne ošetrenie

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia tekutín používaných pri výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože. Biocídny výrobok sa používa na zníženie kontaminácie baktériami v textilných prísadách (tkané a netkané, prírodné a syntetické vrátane silikónových emulzií), v chemikáliách na spracovanie, vo všetkých chemikáliách používaných v priemysle na spracovanie kože a v papierenských prísadách (napr. pasty na báze vodného pigmentu, škrob, prírodné gumy, syntetické a prírodné latexy, glejovacie činidlá, spojivá na nanášanie povlakov, retenčné pomocné látky, farbivá, fluorescenčné bieliace činidlá, živice spevňujúce za vlhka) používané v papierňach. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Kuratívne ošetrenie 16 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Kontaktná doba: 24 hodín. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.5.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.5.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu vo výrobe papiera, textilu a výrobkov z kože vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.5.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.5.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6. **Opis použitia**

Tabuľka 6.

Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia lepidiel a lepiacich prostriedkov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek vo vodorozpustných a vo vode dispergovateľných syntetických a prírodných lepiacich prostriedkoch a lepivých látok v skladovacích nádobách pred použitím.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 8 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 8 – 14,9 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.6.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.6.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu lepidiel a lepiacich prostriedkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.6.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.6.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7. **Opis použitia**

Tabuľka 7.

Konzervácia polymérnych mriežok.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia polymérnych mriežok. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu baktérií, kvasiniek a plesní pri výrobe, skladovaní a preprave latexov, syntetických polymérov vrátane hydrolyzovaného polyakrylamidu (HPAM) a biopolymérov (napr. xantán, dextrán...) prírodných latexov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.

Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Aby sa zabezpečila rovnomerná distribúcia, pomaly rozptýľte do výrobku použitím miešania pomocou automatizovaného dávkovania alebo ručného pridávania. Dôkladne premiešajte, kým nie je rovnomerne rozptýlený v výrobku. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia 14,9 – 50 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.7.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.7.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu polymérových mriežok vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.7.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.7.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8. **Opis použitia**

Tabuľka 8.

Konzervácia minerálnych suspenzií.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia minerálnych suspenzií. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo vodných anorganických/minerálnych suspenziách a anorganických pigmentoch, ktoré sú vmiešavané do farieb, náterov a papiera.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručná a automatizovaná aplikácia. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 10 – 30 mg/kg C(M)IT/MIT (3 : 1) v konečnom výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.8.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.8.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

- Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu minerálnych suspenzií vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.8.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.8.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9. **Opis použitia**

Tabuľka 9.

Konzervácia stavebných výrobkov používaných iba vo vnútorných priestoroch

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia stavebných (konštrukčných) výrobkov (vrátane tmelov, tesnení, omietok atď.). Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií v stavebných (konštrukčných) výrobkoch (tmely, tesniace materiály, biopolyméry, omietky, plnivá, prísady do betónu, zlúčeniny na spájanie atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch; Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 16,2 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.9.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.9.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Toto použitie je obmedzené na konzerváciu stavebného materiálu používaného iba vo vnútorných priestoroch.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu stavebných výrobkov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.9.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.9.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10. **Opis použitia**

Tabuľka 10.

Konzervácia atramentov.

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia atramentov. Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v atramentoch a atramentových zložkách (tlačiarenské farby, litografické, fotografické tekutiny pre atramentové tlačiarne, vlhčiace prostriedky na báze vody alebo atramentové fontánové roztoky používané na textilnú tlač). Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy.

	Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Použitia širokou verejnosťou: 6 – 14,9 mg C(M)IT/MIT (3 : 1)/kg konečného výrobku. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.10.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných profesionálnym používateľom a širokej verejnosti. U výrobkov distribuovaných širokej verejnosti musí byť maximálna použitá koncentrácia pod prahovou hodnotou 15 ppm.

4.10.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu atramentov vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.10.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.10.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11. **Opis použitia**

Tabuľka 11.

Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva).

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia funkčných kvapalín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď. – okrem prísad do paliva).

	Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií vo funkčných tekutinách, ako sú brzdové a hydraulické kvapaliny, nemrznúce prísady, inhibítory korózie, zvlákňovacie tekutiny. Biocídny výrobok inhibuje rast mikroorganizmov, ktorý by inak viedol k tvorbe zápachu, zmene viskozity, zmene farby výrobku a predčasnému zlyhaniu výrobku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitia: Pri bežnom dávkovaní pridajte 6 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.11.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.11.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 2, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu funkčných tekutín (hydraulické kvapaliny, nemrznúce zmesi, inhibítory korózie atď.) vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, expozícia sa musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz;

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.11.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.11.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12. **Opis použitia**

Tabuľka 12.

Konzervácia laboratórnych činidiel

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia laboratórnych činidiel . Biocídny výrobok sa odporúča na reguláciu rastu baktérií a kvasiniek v laboratórnych činidlách.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok by sa mal dávkovať do tekutiny na konečné použitie v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie najlepšie pomocou automatizovaného dávkovacieho čerpadla alebo ručného pridania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitie: Pri bežnom dávkovaní pridajte medzi 15,2 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Biocídny výrobok sa pridáva v jednej dávke počas výroby, skladovania alebo prepravy. Pomaly dávkujte pomocou automatizovaného merania alebo manuálne. Dôkladne premiešajte, kým nie je biocídny výrobok rovnomerne rozptýlený. Priemyselné použitia: 1,5 – 14,5 % C(M)IT/MIT v biocídnych výrobkoch. Profesionálne použitie: Pri bežnom dávkovaní pridajte medzi 15,2 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku, ktorý sa má ošetrovať. Pre dodávaný biocídny výrobok: iba na priemyselné použitie.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 1 l — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.12.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

— Biocídny výrobok sa používa na ošetrenie výrobkov (výrobkov/zmesí) distribuovaných len profesionálnym používateľom.

4.12.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

Pre profesionálnych používateľov, ak je maximálna koncentrácia výrobkov používaných na konzerváciu laboratórnych činidiel vyššia ako prahová hodnota 15 ppm, sa expozícia musí obmedziť použitím OOP, ochranou pokožky a slizníc, ktoré môžu byť potenciálne exponované, a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík, ako napríklad:

— Minimalizácia manuálnych fáz;

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

4.12.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.12.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13. **Opis použitia**

Tabuľka 13.

Konzervácia priemyselných membrán reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke

Typ výrobku	PT06: Konzervačné látky používané počas skladovania výrobkov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia priemyselných membrán reverznej osmózy pri vypnutej prevádzke Biocídny výrobok sa odporúča na dlhodobú reguláciu rastu baktérií v prípade membrán reverznej osmózy a nanofiltrácie produkujúcich priemyselnú vodu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd by sa mal dávkovať ako prísada do cisterny do obehu na zriedenie tekutiny pomocou dávkovacieho čerpadla alebo ručného nalievania v takom okamihu, aby sa zabezpečilo primerané miešanie v celom systéme. Po úplnom naplnení prenosových systémov RO/NF biocídnym roztokom sa čerpadlá na dlhší čas zastavia (ošetrenie pri vypnutej prevádzke). Typicky sa roztoky C(M)IT/MIT (3 : 1) pripravujú v nádrži CIP (čistenie na mieste) a pridávajú sa cez dávkovací systém. Na prípravu biocídneho roztoku sa odporúča zriedenie permeátovou vodou alebo vodou vysokej kvality. Membrány by mali byť počas vypnutia namočené v biocídnom roztoku.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 7,5 – 20 g/m3 (ppm w/v) C(M)IT/MIT (3 : 1). - Počet a časový rozvrh aplikácie: 7,5 – 20 g/m3 (ppm w/v) C(M)IT/MIT (3 : 1).
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.13.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

— Konzervačnú látku je možné pridať v ktorejkoľvek fáze výroby výrobku.

— Pre optimálnu ochranu sa odporúča čo najskoršie pridanie.

— Poraďte sa s výrobcom, aby ste určili optimálne dávkovanie pre rôzne výrobky, ktoré chcete konzervovať.

— Odporúča sa, aby sa optimálna koncentrácia biocídu a kompatibilita s jednotlivými zmesami stanovili pomocou laboratórnych testov.

— Trvanie a podmienky skladovania konzervovaných matríc môžu mať vplyv na účinnosť výrobku. Mali by sa vykonať mikrobiologické testy na stanovenie vhodnej aplikačnej dávky bez prekročenia maximálnej povolenej aplikačnej dávky.

4.13.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

Pred vykonaním údržby systému ho prepláchnite vodou.

— Počas fáz manipulácie s výrobkami z dokumentu Meta SPC 1, 3 a 4 (miešanie a plnenie) sa musí expozícia výrobkom (korozívne výrobky a výrobky senzibilizujúce pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.13.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.13.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14. **Opis použitia**

Tabuľka 14.

Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných chladiacich systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných chladiacich systémoch (uzavreté recirkulačné chladiace vodné systémy zahŕňajú chladenie kompresorov, chladenú vodu z klimatizácie, kotly, chladenie plášťov motorov, chladenie napájania a ďalšie priemyselné procesy). Biocídny výrobok sa používa na reguláciu rastu aeróbnych a anaeróbnych baktérií, kvasiniek, húb a biofilmu v cirkulujúcej vode uzavretých systémov.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívna účinnosť: – proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín – proti biofilmu: 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. – proti hubám a kvasinkám pri 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 48 hodín. Preventívna účinnosť: – proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. – proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): 3 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. -

	Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívna účinnosť: — proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. — proti biofilmu: 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 24 hodín. — proti hubám a kvasinkám pri 1 – 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktný čas: 48 hodín. Preventívna účinnosť: - proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.14.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.14.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.14.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.14.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15. **Opis použitia**

Tabuľka 15.

Konzervácia tekutín používaných v malých otvorených recirkulačných chladiacich systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy (zelené riasy a sinice) Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v malých otvorených recirkulačných chladiacich systémoch (odkaľovacie a recirkulačné prietoky, ako aj celkový objem vody obmedzený na 2 m3/h a 100 m3/h a 300 m3 jednotlivo pre dané prietoky). Procesná a chladiaca voda: Používa sa na reguláciu rastu baktérií, rias, húb a biofilmu.

Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. .
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám (a tiež kvasinkám): pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Preventívne ošetrenie: - Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 1,5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. Preventívne ošetrenie: — Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam v množstve 3 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.15.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.15.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Chladiaca kvapalina nesmie vniknúť priamo do povrchovej vody. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

— Výrobok sa môže používať len v prípade, že sú chladiace veže vybavené eliminátormi posunu, ktoré posun znižujú najmenej o 99 %.

4.15.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.15.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16. **Opis použitia**

Tabuľka 16.

Konzervácia tekutín používaných v pasterizátoroch, dopravných pásoch a práčkach vzduchu.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-

Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Riasy (zelené riasy a sinice) Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v nepotravinových pasterizátoroch, dopravných pásoch a práčkach vzduchu.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny na miesto dobrého zmiešavania (napr. zberná nádrž pod dopravným pásom). Plniace potrubie sa používa na dávkovanie biocídneho výrobku pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): 5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 1,5 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám a kvasinkám: pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Preventívne ošetrenie: Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – proti biofilmu (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie - Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 1,5 – 14,9 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 48 hodín. Preventívne ošetrenie: — Proti baktériám, zeleným riasam a siniciam v množstve 3 g C(M) IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. — Proti biofilmu (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.16.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

Práčky vzduchu: Používa sa iba v priemyselných systémoch na pranie vzduchu, ktoré prevádzkujú účinné komponenty eliminujúce hmlu.

4.16.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.16.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.16.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17. **Opis použitia**

Tabuľka 17.

Konzervácia roztokov na ošetrenie dreva.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Huby Bežný názov: Iné Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia roztokov na ošetrenie dreva iba na aplikáciu na drevo triedy 1, 2 a 3. Biocídny výrobok sa používa ako konzervačný prostriedok pre vodný roztok na ochranu dreva počas procesu vo vlhkom stave, ktorý sa používa v roztokoch na ošetrenie dreva.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: proti hubám: 15 – 50 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 použitého roztoku na ochranu dreva. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: proti hubám: 15 – 50 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 použitého roztoku na ochranu dreva.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.17.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

— Biocíd nemá slúžiť ako prostriedok na konzerváciu dreva proti hubám ničiacim drevo v porovnaní s typom výrobku 8.

4.17.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Počas fázy spracovania (miešania a plnenia) a čistenia sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Výrobok sa nesmie používať v roztoku na ošetrenie dreva, ktorý sa bude aplikovať na drevo s potenciálnym priamym kontaktom s potravinami, krmivom a hospodárskymi zvieratami

— Výrobok je možné použiť na konzerváciu roztokov na ošetrenie dreva len na ošetrenie dreva v triedach použitia 1, 2 a 3.

— Výrobok môžete použiť v roztoku na ošetrenie dreva na mieste, kde sa procesy priemyselnej aplikácie úpravy dreva môžu vykonávať v uzavretom priestore umiestnenom na nepriepustnom tvrdom povrchu s ohradením na zabránenie stekaniu a zavedeným záchytným systémom (napr. žumpa).

— Výrobok je možné použiť v roztokoch na ošetrenie dreva na ochranu čerstvo ošetreného reziva, ktoré sa po ošetrení skladuje pod prístreškom alebo na nepriepustnom tvrdom podloží, či pri splnení oboch podmienok, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek úniky roztoku na ošetrenie dreva sa musia zhromaždiť na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

— Výrobok možno použiť iba v roztokoch na ošetrenie dreva na priemyselné použitie, ak sa tieto roztoky nemôžu dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd alebo akéhokoľvek druhu kanalizácie a ak sa roztoky na ošetrenie dreva a/alebo výrobok zbierajú a opätovne používajú alebo likvidujú ako nebezpečný odpad.

— Biocídny výrobok môžete použiť len v roztokoch na ošetrenie dreva používaných na ošetrenie predmetov alebo materiálov, ktoré sa skladujú až do úplného vysušenia na nepriepustnom podlaží a pod strechou, aby sa zabránilo presakovaniu do pôdy.

4.17.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.17.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18. **Opis použitia**

Tabuľka 18.

Konzervácia recirkulačných tekutín používaných v systémoch spracovania textilu a vlákien, spracovania kože, spracovania fotografií a fontánových roztokov.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia recirkulačných tekutín používaných v systémoch spracovania textilu a vlákien, spracovania kože, spracovania fotografií a fontánových roztokov. Biocídne výrobky C(M)IT/MIT (3 : 1) sa používajú na konzerváciu tekutín na textil a zvlákňovanie, roztokov na spracovanie fotografií, oplachovacích roztokov na spracovanie kože (napr. ošetrovacie fázy prania a namáčania) a roztokov na fontánovú tlač s cieľom regulovať integritu recirkulačnej kvapaliny znížením mikrobiálnej kontaminácie v objemovom roztoku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.Konzervácia všetkých konečných výrobkov sa vykonáva vo väčšine prípadov vysokoautomatizovane priemyselnými používateľmi.Biocídny výrobok sa pridáva do centrálnej nádrže, vodojemu alebo recirkulačných potrubí v oblasti primeraného zmiešavania.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 16 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l tekutiny. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 16 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na l tekutiny. Kontaktná doba: 5 dní.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.18.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.18.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Kvapaliny používané v tekutinách na spracovanie textilu a vlákien nesmú unikať priamo do povrchových vôd. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

— Recirkulačné kvapaliny vo fotoprocesných systémoch a systémoch fontánových roztokov nesmú unikať priamo do povrchových vôd. Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

4.18.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.18.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19. **Opis použitia**

Tabuľka 19.

Konzervácia recirkulačných kvapalín používaných v lakovacích kabínach a elektrolytických náterových systémoch.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Konzervácia recirkulačných kvapalín používaných v lakovacích kabínach a elektrolytických náterových systémoch. Biocíd sa používa na konzerváciu kvapalín v procesoch predbežného ošetrenia (čistenie na odstránenie mastnoty a znečistenia, proces odmasťovania, fosfátovanie, oplachovanie nádrže), v lakovacích kabínach a elektrodepozičných náterových systémoch (napr. kataforetické kúpele) používaných pri opravách automobilov a pri výrobe originálnych zariadení na kontrolu integrity recirkulačnej kvapaliny znížením mikrobiálnej kontaminácie baktériami a hubami v objemovom roztoku.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: 7,5 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: 7,5 – 30 mg C(M)IT/MIT (3 : 1) na kg konečného výrobku. Biocídny výrobok sa pridáva počas výroby, skladovania alebo prepravy.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.19.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.19.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.19.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.19.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20. **Opis použitia**

Tabuľka 20.

Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných vykurovacích systémoch a súvisiacich potrubiach.

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-

Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie (Anaeróbne, Aeróbne, vrátane Legionella pneumophila) Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri vonkajšie použitie Konzervácia tekutín používaných v uzavretých recirkulačných vykurovacích systémoch a súvisiacich potrubiach. Predbežné prepláchnutie nových alebo existujúcich potrubných systémov (vykurovacie a chladiace potrubia) biocídmi zahŕňa použité alebo nové konštrukčné potrubia postavené na projektoch priemyselných budov. Uzavreté recirkulačné vykurovacie systémy: Predbežné prepláchnutie nových alebo existujúcich potrubných systémov (vykurovacie a chladiace potrubia) biocídmi zahŕňa použité alebo nové konštrukčné potrubia postavené na projektoch priemyselných budov. Biocídny výrobok sa používa na reguláciu rastu aeróbnych a anaeróbnych baktérií, húb a biofilmu v cirkulujúcej vode uzavretých systémov. Uzavreté systémy sú menej náchylné na koróziu, tvorbu vodného kameňa a biologického znečistenia ako otvorené systémy. Môžu sa však vyskytnúť mikrobiálne problémy, ak systém zostane naplnený a neošetrený. To je spôsobené prítomnosťou dusitanov a glykolov, ktoré mikróby využívajú ako živiny.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocídny výrobok sa automaticky dávkuje do teplonosnej tekutiny v mieste dobrého zmiešavania. Plniace potrubie musí dávkovať biocídny výrobok pod hladinou vody, aby sa obmedzilo jeho odparovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: Proti baktériám: pri 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody (vrátane L. pneumophila) – Proti biofilmu: pri 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti hubám a kvasinkám: pri 1 g C(M)IT/MIT/m3 vody. Preventívne ošetrenie: Proti baktériám (vrátane L. pneumophila): pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody – Proti biofilmu: pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody (vrátane L. pneumophila) Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti biofilmu pri 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody Kontaktná doba: 24 hodín. — Proti hubám a kvasinkám pri 1 g C(M)IT/MIT/m3 vody. Kontaktná doba: 48 hodín

	Preventívne ošetrenie — Proti baktériám (vrátane L. pneumophila) pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody a proti biofilmu pri 3 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.20.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.20.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.20.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.20.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21. **Opis použitia**

Tabuľka 21.

Konzervácia polymérov používaných v procesoch na ropných poliach (napr. zvýšená ťažba ropy, vrtné kaly atď.).

Typ výrobku	PT11: Konzervačné prostriedky na chladiace a spracovateľské systémy využívajúce kvapaliny
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie Konzervácia polymérov používaných v procesoch na ropných poliach (napr. zvýšená ťažba ropy, vrtné kaly atď.).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: - Detailný opis: -
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vstrekovacej vode: Xantánový polymér: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vrtných kaloch: Xantánový polymér: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 g roztoku C(M) IT/MIT/m3. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vstrekovacej vode: Xantánový polymér: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 – 50 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Preventívne ošetrenie polymérov použitých vo vrtných kaloch: Xantánový polymér: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3. Polymér HPAM: 30 g roztoku C(M)IT/MIT/m3.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný

Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.21.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.21.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.21.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.21.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22. **Opis použitia**

Tabuľka 22.

Ošetrenie proti tvorbe slizu v procese odstraňovania atramentu z buničiny a papiera.

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Ošetrenie proti tvorbe slizu v procese odstraňovania atramentu z buničiny a papiera. Papierne na recykláciu papiera / odfarbovanie. Proces odfarbovania je proces výroby papiera, pri ktorom sa odstraňujú tlačové farby z odpadových papierových vlákien na výrobu odfarbenej buničiny.
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie. Biocíd sa automaticky dávkuje pomocou čerpadla a pevných potrubí do okruhu, zvyčajne do rozvlákňovača pod hladinou vody.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.22.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.22.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

  — ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

  — musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

  — Ochrana očí;

  — Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

4.22.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.22.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23. **Opis použitia**

Tabuľka 23.

Ošetrenie proti tvorbe slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera.

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-

Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Kvasinky Vedecký názov: žiadne údaje Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Plesne Vedecký názov: žiadne údaje
Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Ošetrenie proti tvorbe slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera (papierne, vlhká koncová fáza (vodné okruhy) a systém spracovania papierní).
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Kuratívne ošetrenie: 10 – 14,9 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať. Kontaktná doba: 24 hodín. Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1)/m3 vody, ktorá sa má ošetrovať.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.23.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.23.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

— Použitie dávkovacieho zariadenia;

— Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

— Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

— Dobrá úroveň celkového vetrania;

— Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Použitie výrobkov obsahujúcich C(M)IT/MIT (3 : 1) na ošetrenie prostriedkom proti slizu vo vlhkej koncovej fáze procesu výroby papiera je obmedzené na

(a) kuratívne ošetrenia v zariadeniach napojených na vodu bez prostriedku proti slizu z celulózky a tiež len na ošetrenie krátkeho obehu papierne a

b) preventívne ošetrenia,

a v obidvoch prípadoch iba vtedy, ak sa odpadová voda z továrne čistí v miestnej (úplnej) priemyselnej čističke odpadových vôd s minimálnou kapacitou 5 000 m^3 za deň, ako je uvedené v smernici o priemyselných emisiách 2010/75/EÚ (najlepšie dostupné techniky na výrobu buničiny, papiera a lepenky), a ak sa po priemyselnej čističke odpadových vôd dosiahne najmenej 200-násobné zriedenie v povrchovej vode.

4.23.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.23.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24. **Opis použitia**

Tabuľka 24.

Preventívne ošetrenie (kontrola biologického znečistenia) v zapnutej prevádzke a po vyčistení na mieste pre priemyselné membrány RO/NF

Typ výrobku	PT12: Konzervačné prostriedky proti tvorbe slizu
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľový (-é) organizmus (-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Baktérie Vedecký názov: žiadne údaje

Oblasť(-i) použitia	použitie v interiéri Preventívne ošetrenie (kontrola biologického znečistenia) v zapnutej prevádzke a po vyčistení na mieste pre priemyselné membrány RO/NF
Spôsob (-y) aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Ručné a automatizované dávkovanie.Rutinná aplikácia biocídov zabráni rastu biofilmu na povrchoch membrán reverznej osmózy alebo nanofiltrácie, dištančných vložiek, filtračných médií a potrubí. Biocíd by sa mal dávkovať do napájacej vody v určitom okamihu, aby sa zabezpečilo dostatočné premiešanie v celom systéme.
Aplikačné (-é) dávka (-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 tekutiny. - Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne ošetrenie: 5 g C(M)IT/MIT (3 : 1) na m3 tekutiny.
Kategória (-ie) používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	Pre priemyselných a profesionálnych používateľov: — Banka HDPE: 5 l (nominálne) — Nádoba/kanister HDPE: 10 l, 20 l, 25 l, 30 l (nominálne) — Škatuľa s vložkou HDPE: 20 l — Sud HDPE: 110 l, 120 l, 200 l, 260 l — HDPE IBC: 650 l, 800 l, 1 000 l, 1 250 l Všetky výrobky by sa mali prepravovať a skladovať vo vetranej miestnosti.

4.24.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Používateľ výrobkov C(M)IT/MIT musí vykonať mikrobiologické testy na preukázanie primeranosti konzervácie, aby mohol určiť účinnú dávku konzervačného prostriedku pre konkrétnu matricu/umiestnenie/systém. V prípade potreby sa poraďte s výrobcom konzervačného výrobku.

4.24.2. *Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie*

— Pred vykonaním kroku čistenia opláchnite systém (najmä dávkovacie čerpadlá) vodou.

— Počas fáz manipulácie (miešanie a plnenie) a čistenia dávkovacích čerpadiel sa musí expozícia výrobkom (korozívny výrobok a výrobok senzibilizujúci pokožku) obmedziť použitím OOP a použitím technických a organizačných opatrení na zmiernenie rizík:

  — Minimalizácia manuálnych fáz (automatizácia procesov);

  — Použitie dávkovacieho zariadenia;

  — Pravidelné čistenie vybavenia a pracovného priestoru;

  — Zamedzenie kontaktu s kontaminovanými nástrojmi a predmetmi;

  — Dobrá úroveň celkového vetrania;

  — Školenie a vedenie zamestnancov v oblasti správnych postupov.

— OOP je nasledovná:

— ochranné chemicky odolné rukavice (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku;

— musí sa nosiť ochranná kombinéza (najmenej typu 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je pre biocídny výrobok nepriepustná (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku);

— Ochrana očí;

— Ak je ventilácia nedostatočná, použite respirátor vhodný pre látku/úlohu.

— Výrobok používajte iba v priestoroch, ktoré sú pripojené k čističke odpadových vôd.

4.24.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24.4. *Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

4.24.5. *Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok*

Pozrite si všeobecné pokyny na použitie.

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA O POUŽITÍ META SPC 4

5.1. **Návod na použitie**

— Trvanie účinku závisí od požiadaviek zákazníka na konzervovaný materiál a od konkrétneho zloženia ingrediencií a pH konzervovaného výrobku.

— Pred použitím si vždy prečítajte štítok alebo príbalovú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

— Dodržujte podmienky použitia výrobku (koncentrácia, Kontaktná doba, teplota, pH atď.).

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA POČAS SKLADOVANIA A PREPRAVY:

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Dodávaný výrobok môže pomaly vytvárať plyn (prevažne oxid uhličitý). Aby sa zabránilo zvýšeniu tlaku, výrobok je v prípade potreby zabalený do špeciálne odvzdušnených nádob. Pokiaľ výrobok nepoužívate, uchovávajte ho v pôvodnej nádobe. Nádoba sa musí skladovať a prepravovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo rozliatiu obsahu cez ventilačný otvor, ak je namontovaný.

5.2. **Opatrenia na zmiernenie rizika**

-

5.3. **Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

— Kontakt s pokožkou: Odstráňte kontaminovaný odev a obuv. Kontaminovanú pokožku umyte vodou. Ak sa vyskytnú príznaky, kontaktujte špecialistu na liečbu otráv jedmi.

— Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody, občas nadvihnite horné a dolné viečka. Skontrolujte prítomnosť šošoviek a odstráňte ich, pokiaľ je to možné. Pokračujte v oplachovaní vlažnou vodou najmenej 30 minút. Volajte 112/záchranku, ak potrebujete lekársku pomoc.

— Požitie: Vypláchnite ústa vodou. Kontaktujte špecialistu na liečbu otravy jedmi. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo požité veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Nepodávajte tekutiny a nevyvolávajte zvracanie.

— Vdýchnutie (rozprášenej hmly): Vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odpočinúť v polohe, v ktorej sa mu pohodlne dýcha. Ak sa objavia príznaky a/alebo bolo vdýchnuté veľké množstvo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— V prípade poruchy vedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

— Nádobu alebo štítok uchovajte k dispozícii.

5.4. **Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

— Nevypúšťajte nepoužitý výrobok na zem, do vodných tokov, do potrubí (napr umývadlo, toaleta) ani do odtokov.

— Nepoužitý výrobok, jeho obal a všetok ostatný odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

5.5. **Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility: Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste v pôvodnom obale.

Skladovateľnosť: 24 mesiacov

Chráňte pred slnečným žiarením.

Odporúčanie: Ak sa používa kovový obal, je potrebné naniesť vrstvu laku.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

Kapitola 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 4

7.1. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ LX 300 BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ WT 300 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	ACQ 819	Oblasť trhu: EÚ
	Biocide KT300WT	Oblasť trhu: EÚ
	KT300WT	Oblasť trhu: EÚ
	KT300LX	Oblasť trhu: EÚ
	SANITER 454	Oblasť trhu: EÚ
	OS Isobio3	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0012 1-4	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		4,6 % (w/w)

7.2. **Obchodný (-é) názov (-y), číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku**

Obchodný (-é) názov (-y)	KATHON™ WT 150 Biocide	Oblasť trhu: EÚ
	KATHON™ LX 150 BIOCIDE	Oblasť trhu: EÚ
	BIO 419	Oblasť trhu: EÚ
	SANITER 420	Oblasť trhu: EÚ
Číslo autorizácie	EU-0025449-0013 1-4	

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
C(M)IT/MIT (3:1)	reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)	Účinná látka	55965-84-9		2,3 % (w/w)