2026/158

26.1.2026

PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2026/158

ze dne 23. ledna 2026

o udělení povolení Unie pro kategorii biocidních přípravků „Hydrogen peroxide product family“ v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání ([1]), a zejména na čl. 44 odst. 5 první pododstavec uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) Dne 19. ledna 2017 předložila společnost Arche Consortia Evropské agentuře pro chemické látky (dále jen „agentura“) v souladu s čl. 43 odst. 1 nařízení (EU) č. 528/2012 žádost o povolení Unie pro kategorii biocidních přípravků s názvem „Hydrogen peroxide product family“, která představuje typy přípravku 2 a 4 podle definice v příloze V uvedeného nařízení, a poskytla písemné potvrzení o souhlasu příslušného orgánu Nizozemska, že tuto žádost vyhodnotí. Žádost byla zaznamenána v registru biocidních přípravků pod číslem BC-FN029041-50.

(2) Kategorie přípravků „Hydrogen peroxide product family“ obsahuje účinnou látku peroxid vodíku, který je zařazen na seznam schválených účinných látek vypracovaný na úrovni Unie, na nějž se odkazuje v čl. 9 odst. 2 nařízení (EU) č. 528/2012, pro typy přípravku 2 a 4.

(3) Dne 8. března 2023 předložil hodnotící příslušný orgán v souladu s čl. 44 odst. 1 nařízení (EU) č. 528/2012 agentuře zprávu o posouzení a závěry svého hodnocení.

(4) Dne 20. června 2023 projednala Pracovní skupina agentury ECHA pro účinnost (WG-II-2023) žádost o povolení Unie pro kategorii biocidních přípravků „Hydrogen peroxide product family“ a dospěla k závěru, že koncentrace peroxidu vodíku v přípravcích při použití #2 meta SPC 5 (souhrn vlastností biocidního přípravku) by měla být zvýšena z 0,5 % H2O2 na 5 % H2O2, aby byla zajištěna jejich účinnost proti houbám.

(5) V souladu s čl. 44 odst. 3 nařízení (EU) č. 528/2012 předložila agentura dne 5. října 2023 Komisi stanovisko ([2]), návrh souhrnu vlastností biocidního přípravku (dále jen „návrh souhrnu vlastností přípravku“) kategorie „Hydrogen peroxide product family“ a závěrečnou zprávu o posouzení této kategorie biocidních přípravků. Stanovisko agentury, včetně návrhu souhrnu vlastností přípravku, však nezohlednilo zvýšení koncentrace na 5 % H2O2 z hlediska rizika pro lidské zdraví.

(6) Dne 23. října 2023 předala agentura Komisi návrh souhrnu vlastností přípravku ve všech úředních jazycích Unie v souladu s čl. 44 odst. 4 nařízení (EU) č. 528/2012.

(7) Po projednání ve Stálém výboru pro biocidní přípravky dne 21. června 2024 ([3]) požádala Komise agenturu o poskytnutí revidovaného stanoviska, včetně revidovaného návrhu souhrnu vlastností přípravku, v němž budou určeny odpovídající podmínky použití pro přípravky při použití #2 meta SPC 5 v souladu s čl. 75 odst. 1 písm. g) nařízení (EU) č. 528/2012 s přihlédnutím ke koncentraci 5 % H2O2 u přípravků při použití #2 meta SPC 5.

([1]) Úř. věst. L 167, 27.6.2012, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Stanovisko Evropské agentury pro chemické látky ze dne 13. září 2023 k povolení Unie pro kategorii biocidních přípravků „Hydrogen peroxide product family“ (ECHA/BPC/392/2023), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.
([3]) 84. zasedání Stálého výboru pro biocidní přípravky ze dne 21. června 2024.

(8) Dne 28. května 2025 předala agentura Komisi své revidované stanovisko ([4]), včetně revidovaného návrhu souhrnu vlastností přípravku, jakož i aktualizovanou zprávu o posouzení, včetně nového posouzení rizik u přípravků obsahujících 5 % H2O2 při použití #2 proti houbám v meta SPC 5 a doporučení pro odpovídající opatření ke zmírnění rizik. Revidovaný návrh souhrnu vlastností přípravku obsahoval rovněž lepší a konzistentnější popis použití #1, #2 a #3 meta SPC 5. V revidovaném stanovisku se dospělo k závěru, že kategorie „Hydrogen peroxide product family" spadá do definice kategorie biocidních přípravků ve smyslu čl. 3 odst. 1 písm. s) nařízení (EU) č. 528/2012, je způsobilá pro povolení Unie v souladu s čl. 42 odst. 1 uvedeného nařízení a s výhradou shody s návrhem souhrnu vlastností přípravku splňuje podmínky stanovené v čl. 19 odst. 6 uvedeného nařízení.

(9) Komise s revidovaným stanoviskem agentury souhlasí, a domnívá se proto, že je vhodné udělit povolení Unie pro kategorii biocidních přípravků „Hydrogen peroxide product family".

(10) Opatření stanovená tímto nařízením jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro biocidní přípravky,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

Článek 1

Společnosti Arche Consortia se uděluje povolení Unie s číslem EU-0031657-0000 pro dodávání kategorie biocidních přípravků „Hydrogen peroxide product family" na trh a jejich používání, a to v souladu se souhrnem vlastností biocidního přípravku uvedeným v příloze.

Povolení Unie je platné ode dne 15. února 2026 do dne 31. ledna 2036.

Článek 2

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 23. ledna 2026.

Za Komisi
předsedkyně
Ursula VON DER LEYEN

([4]) Stanovisko Evropské agentury pro chemické látky ze dne 16. května 2025 k povolení Unie pro kategorii biocidních přípravků „Hydrogen peroxide product family" (ECHA/BPC/482/2025), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

PŘÍLOHA

SOUHRN VLASTNOSTÍ PŘÍPRAVKU PRO KATEGORII BIOCIDNÍCH PŘÍPRAVKŮ

Výrobková skupina peroxidu vodíku

Typ přípravku (typy přípravků)

PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

PT04: Oblast potravin a krmiv

Číslo povolení EU-0031657-0000

Číslo záznamu v registru R4BP EU-0031657-0000

ČÁST I

PRVNÍ ÚROVEŇ INFORMACÍ

Kapitola 1. **ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE**

1.1. **Název kategorie přípravků**

Jméno (název)	Výrobková skupina peroxidu vodíku

1.2. **Typ přípravku (typy přípravků)**

Typ přípravku (typy přípravků)	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv

1.3. **Držitel povolení**

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	ARCHE Consortia
	Adresa	Liefkensstraat 35D 9032 Wondelgem Belgie
Číslo povolení	EU-0031657-0000	
Číslo záznamu v registru R4BP	EU-0031657-0000	
Datum udělení povolení	15. února 2026	
Datum skončení platnosti povolení	31. ledna 2036	

1.4. **Výrobce (výrobci) přípravku**

Jméno (název) výrobce	Messing & Keppler Abfülldienst GmbH
Adresa výrobce	Im Hengstfeld 47 32657 Lemgo Německo
Umístění výrobních závodů	Messing & Keppler Abfülldienst GmbH site 1 Im Hengstfeld 47 32657 Lemgo Německo

Jméno (název) výrobce	Grundmann Service GmbH
Adresa výrobce	In der Feige 116 45699 Herten Německo
Umístění výrobních závodů	Grundmann Service GmbH site 1 Ruhrorter Str. 108-110 45478 Mülheim a.d.Ruhr Německo

Jméno (název) výrobce	Baufan Bauchemie Leipzig GmbH
Adresa výrobce	Ludwig-Hupfeld-Str. 19 04178 Leipzig Německo
Umístění výrobních závodů	Baufan Bauchemie Leipzig GmbH site 1 Ludwig-Hupfeld-Str. 19 04178 Leipzig Německo

Jméno (název) výrobce	Wepos Chemie GmbH
Adresa výrobce	Textilstr. 2 41751 Viersen Německo
Umístění výrobních závodů	Wepos Chemie GmbH site 1 Textilstr. 2 41751 Viersen Německo

Jméno (název) výrobce	MELLERUD CHEMIE GMBH
Adresa výrobce	Bernhard-Röttgen-Waldweg 20 41379 Brüggen Německo
Umístění výrobních závodů	MELLERUD CHEMIE GMBH site 1 Bernhard-Röttgen-Waldweg 20 41379 Brüggen Německo

Jméno (název) výrobce	MPD plus, s.r.o.
Adresa výrobce	Nábřeží Dr. Beneše 2307 269 01 Rakovník Česko
Umístění výrobních závodů	MPD plus, s.r.o. site 1 Nábřeží Dr. Beneše 2307 269 01 Rakovník Česko

Jméno (název) výrobce	E'COSì s.r.l.
Adresa výrobce	Via G.Giorgi 12. 47122 Forlì Itálie
Umístění výrobních závodů	E'COSì s.r.l. site 1 Via G.Giorgi 12. 47122 Forlì Itálie

1.5. **Výrobce (výrobci) účinné látky (účinných látek)**

Účinná látka	Peroxid vodíku
Jméno (název) výrobce	Evonik Antwerpen NV
Adresa výrobce	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgie
Umístění výrobních závodů	Evonik Antwerpen NV site 1 Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgie

Účinná látka	Peroxid vodíku
Jméno (název) výrobce	Evonik Resource Efficiency GmbH
Adresa výrobce	Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Německo
Umístění výrobních závodů	Evonik Resource Efficiency GmbH site 1 Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Německo

Účinná látka	Peroxid vodíku
Jméno (název) výrobce	Evonik Peroxid GmbH
Adresa výrobce	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Rakousko
Umístění výrobních závodů	Evonik Peroxid GmbH site 1 Industriestraße 1 9721 Weißenstein Rakousko

Účinná látka	Peroxid vodíku
Jméno (název) výrobce	Evonik Peroxide Netherlands BV
Adresa výrobce	Hettenheuvelweg 37 /39 1101 BM Amsterdam Nizozemsko
Umístění výrobních závodů	Evonik Peroxide Netherlands BV site 1 Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Nizozemsko

Účinná látka	Peroxid vodíku
Jméno (název) výrobce	Arkema France
Adresa výrobce	420 rue d'Estienne d'Orves 92705 Colombes Cedex Francie
Umístění výrobních závodů	Arkema France site 1 Route National 85 BP1 38560 Jarrie Francie Arkema France site 2 Am Haupttor, Bau 2410 06237 Leuna Německo

Kapitola 2. **SLOŽENÍ A TYP SLOŽENÍ KATEGORIE PŘÍPRAVKŮ**

2.1. **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení kategorie přípravků**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	6,04 - 49,5 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0 - 0,44 % (w/w)

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Neúčinná látka		500-027-2	0 - 2,88 % (w/w)
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Neúčinná látka	68515-73-1		0 - 2,5 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0 - 0,28 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0 - 0,9 % (w/w)

2.2. **Typ (typy) složení**

Typ (typy) složení	AL Jakákoliv jiná kapalina SL Rozpustný koncentrát

ČÁST II.

DRUHÁ ÚROVEŇ INFORMACÍ – META SPC

Kapitola 1. **META SPC 1 ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE**

1.1. **Meta SPC 1 identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: Meta SPC 1

1.2. **Přípona k číslu povolení**

Číslo	1-1

1.3. **Typ přípravku (typy přípravků)**

Typ přípravku (typy přípravků)	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv

Kapitola 2. **SLOŽENÍ META SPC 1**

2.1. **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení – meta SPC 1**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	6,04 - 7,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,264 - 0,44 % (w/w)
Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Neúčinná látka		500-027-2	0 - 0,9 % (w/w)
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Neúčinná látka	68515-73-1		0 - 0,9 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0 - 0,28 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0 - 0,9 % (w/w)

2.2. **Typ (typy) složení – meta SPC 1**

Typ (typy) složení	AL Jakákoliv jiná kapalina

Kapitola 3. **STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ – META SPC 1**

Standardní věty o nebezpečnosti	H290: Může být korozivní pro kovy. H318: Způsobuje vážné poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P234: Uchovávejte pouze v původním obalu. P280: Používejte ochranu očí/obličeje. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P390: Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám.

Kapitola 4. **POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ – META SPC**

4.1. **Popis použití**

Tabulka 1

Zdravotní péče dezinfekcí povrchů, RTU

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů ve zdravotnictví
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Spuštění pěnění výrobku připraveného k použití (RTU)
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m² RTU Počet a načasování aplikace: Aplikujte výrobek RTU na povrchy; a) cílové organismy: bakterie, kvasinky, plísně doba kontaktu: 5 minut b) cílové organismy: bakterie, kvasinky, plísně a viry doba kontaktu: 15 minut Frekvence použití: až 4krát denně Teplota použití: pokojová teplota
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	500 ml a 750 ml spouštěcí pěny Polyethylen vysoké hustoty (HDPE) 5 litrů HDPE láhev (náplň pro spouštěcí pěnu)

4.1.1. *Návod k danému způsobu použití*

Postřikujte rovnoměrně a dbejte na úplné navlhčení povrchu.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek, plísní a virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Po použití povrchy opláchněte.

4.1.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.1.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.1.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.1.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.2. **Popis použití**

Tabulka 2

Povrchová dezinfekce nezdravotnických a potravinářských/krmných oblastí, RTU

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů v nezdravotnických a potravinářských a /nebo krmných oblastech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Spuštění pěnění výrobku připraveného k použití (RTU)
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m^2 RTU Počet a načasování aplikace: Používejte neředěný výrobek. Teplota použití: pokojová teplota Doba kontaktu: **bakterie, kvasinky, plísně;** 5 minut **viry;** 15 minut Frekvence použití: až 10krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	500 ml a 750 ml spouštěcí pěny Polyethylen vysoké hustoty (HDPE), 5 litrů HDPE láhev (náplň pro spouštěcí pěnu)

4.2.1. *Návod k danému způsobu použití*

Postřikujte rovnoměrně a dbejte na úplné navlhčení povrchu.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Po použití povrchy opláchněte.

4.2.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.2.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.2.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

4.2.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 1

Kapitola 5. **OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ – META SPC 1**

5.1. **Návod k použití**

viz konkrétní pokyny pro každé použití

5.2. **Opatření ke zmírnění rizik**

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) nebo relevantní nižší národní referenční hodnotu. Před opětovným vstupem použijte kalibrovaný snímač, abyste se ujistili, že je v uzavřeném prostoru hodnota nižší než 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) nebo odpovídající národní referenční hodnota.

Žádný přístup třetích stran během aplikace/ošetřování.

Nepoužívejte k čištění toalet nebo při běžném čištění toalet.

Profesionální uživatel:

— Během načítání: Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní. Po použití výrobku si umyjte ruce.

— Během aplikace: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 20 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice proti chemikáliím klasifikované podle EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající EN ISO16321 nebo ekvivalentní.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

Tím není dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplný odkaz na tento předpis naleznete v oddíle 6.

Po použití výrobku si umyjte ruce. Vždy stříkejte směrem od uživatele. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2)

5.3. **Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí**

Pokyny pro první pomoc:

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Pokud jsou příznaky: Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc. Pokud nejsou žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI POŽITÍ: Okamžitě vypláchněte ústa. Dejte něco k pití, pokud je exponovaná osoba schopna polykat. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Okamžitě omyjte kůži velkým množstvím vody. Potom veškerý kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Pokračujte v mytí pokožky vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Okamžitě vyplachujte vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte s oplachováním nejméně 15 minut. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte vniknutí výrobku do kanalizačních systémů nebo vodních těles.

Zřeďte rozlitý materiál velkým množstvím vody.

5.4. **Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu**

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Zamezte vniknutí výrobku do kanalizace. Likvidace musí být provedena v souladu s předpisy místního orgánu.

5.5. **Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování**

Skladujte v suchém, tmavém a dobře větraném prostoru. Chraňte před mrazem. Skladujte při teplotě do 30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Je nutno uchovávat pouze v originálním obalu. Doba skladování je 36 měsíců.

Kapitola 6. **DALŠÍ INFORMACE**

Odborníky (včetně průmyslových uživatelů) se rozumí vyškolení odborníci, pokud to vyžadují vnitrostátní právní předpisy.

Úplné názvy norem EN, na které jsou v oddílu 5.2 „Opatření ke zmírnění rizika“ uvedeny odkazy:

EN 374 - Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

EN ISO 16321 – Ochrana očí a obličeje pro profesionální použití

EN 14387 - Ochranné respirační prostředky – protiplynové filtry

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11).

Kapitola 7. **TŘETÍ ÚROVEŇ INFORMACÍ: JEDNOTLIVÉ PŘÍPRAVKY V META SPC 1**

7.1. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-12	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0001 1-1			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	7,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,33 % (w/w)
Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Neúčinná látka		500-027-2	0,9 % (w/w)

7.2. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-14	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0002 1-1			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	7,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,44 % (w/w)
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Neúčinná látka	68515-73-1		0,9 % (w/w)

7.3. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-07	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0003 1-1			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	7,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,33 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0,9 % (w/w)

7.4. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-03	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0004 1-1			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	6,4 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,264 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0,9 % (w/w)

7.5. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-08	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0005 1-1			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	6,04 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,33 % (w/w)
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Neúčinná látka	68515-73-1		0,25 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0,28 % (w/w)

Kapitola 1. **META SPC 2 ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE**

1.1. **Meta SPC 2 identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: Meta SPC 2

1.2. **Přípona k číslu povolení**

Číslo	1-2

1.3. **Typ přípravku (typy přípravků)**

Typ přípravku (typy přípravků)	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv

Kapitola 2. **SLOŽENÍ META SPC 2**

2.1. **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení – meta SPC 2**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	9,9 - 9,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,33 - 0,44 % (w/w)
Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Neúčinná látka		500-027-2	0 - 2,88 % (w/w)
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Neúčinná látka	68515-73-1		0 - 2,5 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0 - 0,28 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0 - 0,9 % (w/w)

2.2. **Typ (typy) složení – meta SPC 2**

Typ (typy) složení	AL Jakákoliv jiná kapalina

Kapitola 3. **STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ – META SPC 2**

Standardní věty o nebezpečnosti	H318: Způsobuje vážné poškození očí. H272: Může zesílit požár; oxidant. EUH208: Obsahuje d-limonen. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení	P280: Používejte ochranu očí/obličeje. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P220: Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. P370 + P378: V případě požáru: K hašení použijte vodou.

Kapitola 4. **POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ – META SPC**

4.1. **Popis použití**

Tabulka 1

Zdravotní péče dezinfekcí povrchů, RTU

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů ve zdravotnictví.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Spuštění pěnění výrobku připraveného k použití (RTU)
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m^2 RTU Počet a načasování aplikace: Použijte výrobek RTU na: a) cílové organismy: bakterie, kvasinky a plísně doba kontaktu: 5 minut b) cílové organismy: bakterie, kvasinky, plísně a viry doba kontaktu: 15 min Frekvence použití: až 4krát denně Teplota použití: pokojová teplota
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	500 ml a 750 ml Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE), spusťte pěnu HDPE

4.1.1. *Návod k danému způsobu použití*

Postřikujte rovnoměrně a dbejte na úplné navlhčení povrchu.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek, plísní a virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Po použití povrchy opláchněte.

4.1.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.1.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.1.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.1.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.2. **Popis použití**

Tabulka 2

Povrchová dezinfekce nezdravotnických a potravinářských/krmných oblastí, RTU

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů v nezdravotnických a potravinářských a /nebo krmných oblastech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Spuštění pěnění výrobku připraveného k použití (RTU)

Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m² RTU Počet a načasování aplikace: Aplikujte výrobek RTU. Teplota použití: pokojová teplota Doba kontaktu: **bakterie, kvasinky, plísně:** 5 minut **viry**: 15 minut Frekvence použití: až 10krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	500 ml a 750 ml spouštěcí pěny Polyethylen vysoké hustoty (HDPE)

4.2.1. *Návod k danému způsobu použití*

Postřikujte rovnoměrně a dbejte na úplné navlhčení povrchu.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Po použití povrchy opláchněte.

4.2.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.2.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.2.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

4.2.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 2

Kapitola 5. **OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ – META SPC 2**

5.1. **Návod k použití**

viz konkrétní pokyny pro každé použití

5.2. **Opatření ke zmírnění rizik**

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo relevantní nižší národní referenční hodnotu.

Před opětovným vstupem použijte kalibrovaný snímač, abyste se ujistili, že je v uzavřeném prostoru hodnota nižší než 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo odpovídající národní referenční hodnota.

Nechráněné osoby nesmí být přítomny během aplikace výrobku. Žádný přístup třetích stran během aplikace/ošetřování.

Nepoužívejte k čištění toalet nebo při běžném čištění toalet.

Během aplikace a opětovného vstupu v případě nouze: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 40 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku).

Během aplikace: Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

Tím není dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplný odkaz na tento předpis naleznete v oddíle 6

Po použití výrobku si umyjte ruce.

Vždy stříkejte směrem od uživatele. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2).

5.3. **Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí**

Pokyny pro první pomoc:

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Pokud jsou příznaky: Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc. Pokud nejsou žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI POŽITÍ: Okamžitě vypláchněte ústa. Dejte něco k pití, pokud je exponovaná osoba schopna polykat. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Okamžitě omyjte kůži velkým množstvím vody. Potom veškerý kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Pokračujte v mytí pokožky vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Okamžitě vyplachujte vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte s oplachováním nejméně 15 minut. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte vniknutí výrobku do kanalizačních systémů nebo vodních těles.

Zřeďte rozlitý materiál velkým množstvím vody.

5.4. **Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu**

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Zamezte vniknutí výrobku do kanalizace. Likvidace musí být provedena v souladu s předpisy místního orgánu.

5.5. **Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování**

Skladujte v suchém, tmavém a dobře větraném prostoru. Chraňte před mrazem. Skladujte při teplotě do 30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Je nutno uchovávat pouze v originálním obalu. Doba skladování je 36 měsíců.

Kapitola 6. **DALŠÍ INFORMACE**

Odborníky (včetně průmyslových uživatelů) se rozumí vyškolení odborníci, pokud to vyžadují vnitrostátní právní předpisy.

Úplné názvy norem EN, na které jsou v oddílu 5.2 „Opatření ke zmírnění rizika“ uvedeny odkazy:

EN 374 - Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

EN ISO 16321 – Ochrana očí a obličeje pro profesionální použití

EN 14387 - Ochranné respirační prostředky – protiplynové filtry

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11).

Kapitola 7. **TŘETÍ ÚROVEŇ INFORMACÍ: JEDNOTLIVÉ PŘÍPRAVKY V META SPC 2**

7.1. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-01	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0006 1-2			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	9,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,33 % (w/w)
Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Isotridekan-1-ol, ethoxylovaný	Neúčinná látka		500-027-2	2,88 % (w/w)

7.2. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)		HP-BPF-06	Tržní prostor: EU		
Číslo povolení		EU-0031657-0007 1-2			
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	9,9 % (w/w)
Kyselina sírová	Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9		0,44 % (w/w)
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Neúčinná látka	68515-73-1		2,5 % (w/w)

Kapitola 1. **META SPC 3 ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE**

1.1. **Meta SPC 3 identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: Meta SPC 3

1.2. **Přípona k číslu povolení**

Číslo	1-3

1.3. **Typ přípravku (typy přípravků)**

Typ přípravku (typy přípravků)	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv

Kapitola 2. **SLOŽENÍ META SPC 3**

2.1. **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení – meta SPC 3**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	10 - 10 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0 - 0,28 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0 - 0,9 % (w/w)

2.2. **Typ (typy) složení – meta SPC 3**

Typ (typy) složení	AL Jakákoliv jiná kapalina

Kapitola 3. **STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ – META SPC 3**

Standardní věty o nebezpečnosti	H318: Způsobuje vážné poškození očí. H290: Může být korozivní pro kovy. H272: Může zesílit požár; oxidant.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P280: Používejte ochranu očí/obličeje. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P234: Uchovávejte pouze v původním obalu. P390: Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P220: Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. P370 + P378: V případě požáru: K hašení použijte vodou.

Kapitola 4. **POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ – META SPC**

4.1. **Popis použití**

Tabulka 1

Zdravotní péče dezinfekcí povrchů, RTU

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů ve zdravotnictví.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Spuštění pěnění výrobku připraveného k použití (RTU)
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m² RTU Počet a načasování aplikace: Aplikujte výrobek RTU na povrchy: a) cílové organismy: bakterie, kvasinky a plísně doba kontaktu: 5 minut b) cílové organismy: bakterie, kvasinky, plísně a viry doba kontaktu: 15 min Frekvence použití: až 4krát denně Teplota použití: pokojová teplota
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	750 ml, 1 litr spouštěcí pěny Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE) Láhev 5 litrů, 10 litrů, 20 litrů a 50 litrů HDPE (náplň pro spouštěcí pěnu)

4.1.1. *Návod k danému způsobu použití*

Postřikujte rovnoměrně a dbejte na úplné navlhčení povrchu.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek, plísní a virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Po použití povrchy opláchněte.

4.1.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.1.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.1.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.1.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.2. **Popis použití**

Tabulka 2

Povrchová dezinfekce nezdravotnických a potravinářských/krmných oblastí, RTU

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů v nezdravotnických a potravinářských a /nebo krmných oblastech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Spuštění pěnění výrobku připraveného k použití (RTU)
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m² RTU Počet a načasování aplikace: Aplikujte výrobek RTU. Teplota použití: pokojová teplota Doba kontaktu: **bakterie, kvasinky a plísně:** 5 minut **viry:** 15 minut Frekvence použití: až 10krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	750 ml, 1 litr spouštěcí pěny Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE) Láhev 5 litrů, 10 litrů, 20 litrů a 50 litrů HDPE (náplň pro spouštěcí pěnu)

4.2.1. *Návod k danému způsobu použití*

Postřikujte rovnoměrně a dbejte na úplné navlhčení povrchu.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Po použití povrchy opláchněte.

4.2.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.2.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.2.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

4.2.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 3

Kapitola 5. **OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ – META SPC 3**

5.1. **Návod k použití**

viz konkrétní pokyny pro každé použití

5.2. **Opatření ke zmírnění rizik**

Uchovávejte mimo dosah dětí. Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo relevantní nižší národní referenční hodnotu. Před opětovným vstupem použijte kalibrovaný snímač, abyste se ujistili, že je v uzavřeném prostoru hodnota nižší než 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo odpovídající národní referenční hodnota.

Nepoužívejte k čištění toalet nebo při běžném čištění toalet.

Nechráněné osoby nesmí být přítomny během aplikace výrobku. Žádný přístup třetích stran během aplikace/ošetřování

— Během načítání: Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní. Po použití výrobku si umyjte ruce.

— Během aplikace a opětovného vstupu v případě nouze: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 40 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku).

— Během aplikace: Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

Tím není dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplný odkaz na tento předpis naleznete v oddíle 6.

Po použití výrobku si umyjte ruce.

Vždy stříkejte směrem od uživatele. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2).

5.3. **Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí**

Pokyny pro první pomoc:

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Pokud jsou příznaky: Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc. Pokud nejsou žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI POŽITÍ: Okamžitě vypláchněte ústa. Dejte něco k pití, pokud je exponovaná osoba schopna polykat. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Okamžitě omyjte kůži velkým množstvím vody. Potom veškerý kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Pokračujte v mytí pokožky vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Okamžitě vyplachujte vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte s oplachováním nejméně 15 minut. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte vniknutí výrobku do kanalizačních systémů nebo vodních těles.

Zřeďte rozlitý materiál velkým množstvím vody.

5.4. **Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu**

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Zamezte vniknutí výrobku do kanalizace. Likvidace musí být provedena v souladu s předpisy místního orgánu.

5.5. **Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování**

Skladujte v suchém, tmavém a dobře větraném prostoru. Chraňte před mrazem. Skladujte při teplotě do 30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Je nutno uchovávat pouze v originálním obalu. Doba skladování je 24 měsíců.

Kapitola 6. **DALŠÍ INFORMACE**

Úplné názvy norem EN, na které jsou v oddílu 5.2 „Opatření ke zmírnění rizika“ uvedeny odkazy:

EN 374 - Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

EN ISO 16321 – Ochrana očí a obličeje pro profesionální použití

EN 14387 - Ochranné respirační prostředky

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11).

Kapitola 7. **TŘETÍ ÚROVEŇ INFORMACÍ: JEDNOTLIVÉ PŘÍPRAVKY V META SPC 3**

7.1. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)			HP-BPF-15	Tržní prostor: EU	
Číslo povolení			EU-0031657-0008 1-3		
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	10 % (w/w)

Kapitola 1. **META SPC 4 ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE**

1.1. **Meta SPC 4 identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: Meta SPC 4

1.2. **Přípona k číslu povolení**

Číslo	1-4

1.3. **Typ přípravku (typy přípravků)**

Typ přípravku (typy přípravků)	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

Kapitola 2. **SLOŽENÍ META SPC 4**

2.1. **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení – meta SPC 4**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	19,95 - 19,95 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0 - 0,28 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0 - 0,9 % (w/w)

2.2. **Typ (typy) složení – meta SPC 4**

Typ (typy) složení	SL Rozpustný koncentrát

Kapitola 3. **STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ – META SPC 4**

Standardní věty o nebezpečnosti	H272: Může zesílit požár; oxidant. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P303 + P361 + P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P220: Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. P370 + P378: V případě požáru: K hašení použijte vodou. P234: Uchovávejte pouze v původním obalu. P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P390: Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. P363: Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Kapitola 4. **POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ – META SPC**

4.1. **Popis použití**

Tabulka 1

Dezinfekční prostředek na praní v nezdravotnických prostorách, SL

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekční prostředek na praní (hlavní praní) v nezdravotnických oblastech

Metoda (metody) aplikace	Metoda: Uzavřený systém: pračka Podrobný popis: Dávkujte (automatizovaným dávkovacím čerpadlem) neředěný výrobek do pračky (hlavní praní) spolu s posilovačem alkality P&G Professional Ariel S7 SC Alca Extra a tekutým detergentem P&G Professional Ariel S1 Actilift Detergent. Omyjte při teplotě 60 °C nebo vyšší.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Doba kontaktu: 15 minut. Poměr textilu k kapalině: 5 l na 1 kg textilu Ředění (%): 2,25 ml výrobku na litr vody (odpovídá 0,45 ml H2O2 na litr vody), spolu s 2 ml na litr tekutého detergentu P&G Professional Ariel S1 Actilift Detergent a 0,715 ml na litr P&G Professional Ariel S7 SC Alca Extra Počet a načasování aplikace: Dávkujte (automatizovaným dávkovacím čerpadlem) neředěný výrobek do pračky (hlavní praní) spolu s posilovačem alkality P&G Professional Ariel S7 SC Alca Extra a tekutým detergentem P&G Professional Ariel S1 Actilift Detergent. Omyjte při teplotě 60 °C nebo vyšší. **Bakterie a kvasinky:** 2,25 ml výrobku na litr vody (odpovídá 0,45 ml H2O2 na litr vody), spolu s 2 ml na litr tekutého detergentu P&G Professional Ariel S1 Actilift Detergent a 0,715 ml na litr P&G Professional Ariel S7 SC Alca Extra 15 minut Frekvence použití: až 10krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Kontejnery 10 litrů, 20 litrů a 60 litrů Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE)

4.1.1. *Návod k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 4

4.1.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 4

4.1.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 4

4.1.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 4

4.1.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 4

Kapitola 5. **OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ – META SPC 4**

5.1. **Návod k použití**

Pouze pro profesionální použití.

Dávkujte (automatizovaným dávkovacím čerpadlem) čistý výrobek do pračky spolu s posilovačem alkality (P&G Professional Ariel S7 SC Alca Extra) a tekutým detergentem (P&G Professional Ariel S1 Actilift Detergent) v hlavním praní. Omyjte při teplotě 60 °C nebo vyšší.

Dávkování: Na litr vody přidejte 2,25 ml výrobku (odpovídající 0,45 ml H2O2 na litr vody), 2 ml tekutého detergentu P&G Professional Ariel S1 Actilift Detergent a 0,715 ml P&G Professional Ariel S7 SC Alca Extra.

Doba kontaktu: 15 minut

Poměr textilu k kapalině: 5 l na 1 kg textilu

5.2. **Opatření ke zmírnění rizik**

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Při nakládání výrobku do automatizovaného dávkovacího čerpadla: Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

Tím není dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplný odkaz na tento předpis naleznete v oddíle 6.

Po použití výrobku si umyjte ruce.

5.3. **Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí**

Pokyny pro první pomoc:

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Pokud jsou příznaky: Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc. Pokud nejsou žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI POŽITÍ: Okamžitě vypláchněte ústa. Dejte něco k pití, pokud je exponovaná osoba schopna polykat. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Okamžitě omyjte kůži velkým množstvím vody. Potom veškerý kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Pokračujte v mytí pokožky vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Okamžitě vyplachujte vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte s oplachováním nejméně 15 minut. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte vniknutí výrobku do kanalizačních systémů nebo vodních těles.

Zřeďte rozlitý materiál velkým množstvím vody.

5.4. **Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu**

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Zamezte vniknutí výrobku do kanalizace. Likvidace musí být provedena v souladu s předpisy místního orgánu.

5.5. **Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování**

Skladujte v suchém, tmavém a dobře větraném prostoru. Chraňte před mrazem. Skladujte při teplotě do 30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Je nutno uchovávat pouze v originálním obalu. Doba skladování je 24 měsíců.

Kapitola 6. **DALŠÍ INFORMACE**

Úplné názvy norem EN, na které jsou v oddílu 5.2 „Opatření ke zmírnění rizika“ uvedeny odkazy:

EN 374 - Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

EN ISO 16321 – Ochrana očí a obličeje pro profesionální použití

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11).

Kapitola 7. **TŘETÍ ÚROVEŇ INFORMACÍ: JEDNOTLIVÉ PŘÍPRAVKY V META SPC 4**

7.1. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)			HP-BPF-09	Tržní prostor: EU	
Číslo povolení			EU-0031657-0009 1-4		
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	19,95 % (w/w)

Kapitola 1. **META SPC 5 ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE**

1.1. **Meta SPC 5 identifikátor**

Identifikátor	Meta SPC: Meta SPC 5

1.2. **Přípona k číslu povolení**

Číslo	1-5

1.3. **Typ přípravku (typy přípravků)**

Typ přípravku (typy přípravků)	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv

Kapitola 2. **SLOŽENÍ META SPC 5**

2.1. **Kvalitativní a kvantitativní informace o složení – meta SPC 5**

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	49,5 - 49,5 % (w/w)
-	Alkoholy, C12–14, ethoxylované, sírany, sodné soli	Neúčinná látka	68891-38-3	500-234-8	0 - 0,28 % (w/w)
-	Etasulfát sodný	Neúčinná látka	126-92-1	204-812-8	0 - 0,9 % (w/w)

2.2. **Typ (typy) složení – meta SPC 5**

Typ (typy) složení	SL Rozpustný koncentrát

Kapitola 3. **STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ – META SPC 5**

Standardní věty o nebezpečnosti	H302: Zdraví škodlivý při požití. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H290: Může být korozivní pro kovy. H272: Může zesílit požár; oxidant. EUH071: Způsobuje poleptání dýchacích cest.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P220: Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. P234: Uchovávejte pouze v původním obalu. P260: Nevdechujte páry. P264: Po manipulaci důkladně omyjte ruce. P270: Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P301 + P330 + P331: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P303 + P361 + P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P303 + P361 + P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

	P304 + P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P363: Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. P370 + P378: V případě požáru: K hašení použijte vodou. P390: Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. P405: Skladujte uzamčené. P501: Odstraňte obsah v souladu s platnými místními, vnitrostátními a mezinárodními předpisy.. P501: Odstraňte obal v souladu s platnými místními, vnitrostátními a mezinárodními předpisy..

Kapitola 4. **POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ – META SPC**

4.1. **Popis použití**

Tabulka 1

Zdravotní péče povrchovou dezinfekcí, koncentrát

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů ve zdravotnictví
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Ruční aplikace Stříkání Podrobný popis: Postřik zředěného koncentrátu rozprašovačem. Ruční aplikace otíráním utěrkami; ruční aplikace mopováním pomocí mopového kbelíku se ždímačem.

Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m^2 Počet a načasování aplikace: Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém Aplikujte zředěný výrobek na povrchy: a) Cílové organismy: bakterie, kvasinky a plísně Doba kontaktu: 5 minut Poměr ředění: 3% ředění biocidního výrobku (odpovídající 1,5% H_2O_2) pro bakterie a kvasinky; 10% ředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H_2O_2) pro plísně b) Cílové organismy: bakterie, kvasinky, plísně a viry Doba kontaktu: 15 minut Poměr ředění: 3% zředění biocidního výrobku (odpovídající 1,5% H_2O_2) pro bakterie, kvasinky a viry; 10% ředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H_2O_2) pro plísně. Frekvence použití: až 4krát denně. Teplota použití: pokojová teplota.
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Kontejnery 10 litrů, 20 litrů, 50 litrů, 200 litrů a 1 000 litrů Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE)

4.1.1. *Návod k danému způsobu použití*

Připravte požadované ředění výrobku ručně nebo použijte automatický dávkovací systém.

Metoda aplikace:

— Stříkání: Nastříkejte naředěný výrobek (spusťte sprej) rovnoměrně a ujistěte se, že jste povrchy zcela navlhčili.

— Utírání: Namočte utěrku zředěným výrobkem ve kbelíku nebo nastříkejte naředěný výrobek na utěrku. Naředěný výrobek rovnoměrně otřete a ujistěte se, že jste povrchy zcela navlhčili.

— Mopování: Mop namočte zředěným výrobkem pomocí mopového kbelíku se ždímačem. Naředěný výrobek nanášejte rovnoměrně mopem a ujistěte se, že jste povrchy zcela navlhčili.

Po použití povrchy opláchněte.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Poměr ředění:

3% ředění biocidního výrobku (odpovídající 1,5% H_2O_2) pro bakterie a kvasinky (3 ml výrobku s 50% H_2O_2, přidejte až do 100 ml vody);

10% ředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H_2O_2) pro plísně (10 ml výrobku s 50% H_2O_2, přidejte až do 100 ml vodu).

Pro kontrolu bakterií, kvasinek, plísní a virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Poměr ředění:

3% zředění biocidního výrobku (odpovídající 1,5% H_2O_2) pro bakterie, kvasinky a viry (3 ml výrobku s 50% H2O2, přidejte až do 100 ml vody);

10% ředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H_2O_2) pro plísně (10 ml výrobku s 50% H_2O_2, přidejte až do 100 ml vodu).

4.1.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

Nechráněné osoby nesmí být přítomny během aplikace výrobku. Žádný přístup třetích stran během aplikace nebo ošetřování. Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) nebo relevantní nižší národní referenční hodnotu.

Před opětovným vstupem použijte kalibrovaný snímač, abyste se ujistili, že je v uzavřeném prostoru hodnota nižší než 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) nebo odpovídající národní referenční hodnota.

Nepoužívejte k čištění toalet nebo při běžném čištění toalet.

Během postřiku rozprašovačem: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 20 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochrannou kombinézu minimálně typu 6 klasifikovanou podle normy EN 13034 nebo ekvivalentní, rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní. Po použití výrobku si umyjte ruce. Vždy stříkejte směrem od uživatele. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2)

Při ruční aplikaci stíráním: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 20 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní, ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní a kombinézu klasifikovanou podle normy EN 13034 nebo ekvivalentní. Po použití výrobku si umyjte ruce. K aplikaci roztoku je třeba použít mop/kartáč s dlouhou rukojetí. Neponořujte ruce do roztoku. Pouze pro ošetření malých ploch (0,5 m^2)

Při ruční aplikaci mopem: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 40 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní, ochranné brýle odpovídající normě EN ISO 16321 nebo ekvivalentní a kombinézu klasifikovanou podle normy EN 13034 nebo ekvivalentní. Po použití výrobku si umyjte ruce. Používejte pouze v místnostech s minimální ventilací 1,5/h nebo s otevřeným oknem. K aplikaci roztoku je třeba použít mop/kartáč s dlouhou rukojetí. Neponořujte ruce do roztoku.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6

4.1.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.1.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.1.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.2. **Popis použití**

Tabulka 2

Povrchová dezinfekce nezdravotnických a potravinářských/krmných oblastí, koncentrát

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů v nezdravotnických a potravinářských/krmných oblastech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Ruční aplikace Stříkání Podrobný popis: Postřik zředěného koncentrátu rozprašovačem. Ruční aplikace otíráním utěrkami. Ruční aplikace mopováním pomocí mopového kbelíku se ždímačem
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 40 ml/m^2 Počet a načasování aplikace: Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém Naneste zředěný výrobek: Doba kontaktu: **Bakterie, kvasinky a plísně**; 5 minut **Viry**; 15 minut Poměr ředění: 1% zředění biocidního výrobku (odpovídající 0,5% H2O2) pro bakterie, kvasinky a viry. 10% ředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H2O2) pro plísně. Frekvence použití: až 10krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Kontejnery 10 litrů, 20 litrů, 50 litrů, 200 litrů a 1 000 litrů Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE)

4.2.1. *Návod k danému způsobu použití*

Připravte požadované ředění výrobku ručně nebo použijte automatický dávkovací systém.

Metoda aplikace:

— Stříkání: Nastříkejte naředěný výrobek (spusťte sprej) rovnoměrně a ujistěte se, že jste povrchy zcela navlhčili.

— Utírání: Namočte utěrku zředěným výrobkem ve kbelíku nebo nastříkejte naředěný výrobek na utěrku. Naředěný výrobek rovnoměrně otřete a ujistěte se, že jste povrchy zcela navlhčili.

— Mopování: Mop namočte zředěným výrobkem pomocí mopového kbelíku se ždímačem. Naředěný výrobek nanášejte rovnoměrně mopem a ujistěte se, že jste povrchy zcela navlhčili.

Po použití povrchy opláchněte.

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Poměr ředění:

1% ředění biocidního výrobku (odpovídající 0,5% H2O2) pro bakterie, kvasinky a viry (1 ml výrobku s 50% H2O2, doplňte až do 100 ml vodou); a 10% ředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H2O2) pro plísně.

4.2.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

Nechráněné osoby nesmí být přítomny během aplikace výrobku. Žádný přístup třetích stran během aplikace/ošetřování. Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m^3) nebo relevantní nižší národní referenční hodnotu.

Pro 1% ředění při použití:

Během postřiku rozprašovačem: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) s přiděleným ochranným faktorem nejméně 4 (typ filtru (kódové písmeno, barva) a standardy, které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice, oblečení (kombinézu alespoň typu 6) a brýle. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2)

Při ruční aplikaci mopem: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) s přiděleným ochranným faktorem nejméně 10 (typ filtru (kódové písmeno, barva) a standardy, které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku).Používejte ochranné rukavice (EN374 nebo podobné), brýle (EN 166 nebo podobné) a kombinézu (EN 13034 nebo podobnou). K aplikaci roztoku je třeba použít mop/kartáč s dlouhou rukojetí. Neponořujte ruce do roztoku.

Při ruční aplikaci stíráním: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) s přiděleným ochranným faktorem nejméně 4 (typ filtru (kódové písmeno, barva) a standardy, které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku)Používejte ochranné rukavice (EN374 nebo podobné), brýle (EN 166 nebo podobné) a kombinézu (EN 13034 nebo podobnou). K aplikaci roztoku je třeba použít mop/kartáč s dlouhou rukojetí. Neponořujte ruce do roztoku. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2)

Po použití výrobku si umyjte ruce.

Pro 10% ředění při použití

Během postřiku rozprašovačem: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) s přiděleným ochranným faktorem nejméně 20 (typ filtru (kódové písmeno, barva) a standardy, které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice (EN 374 nebo podobné), oděvy (kombinézy alespoň typu 6) a brýle (EN 166 nebo podobné).Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2)

Při ruční aplikaci mopem: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) s přiděleným ochranným faktorem nejméně 40 (typ filtru (kódové písmeno, barva) a standardy, které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku).Používejte ochranné rukavice (EN374 nebo podobné), brýle (EN 166 nebo podobné) a kombinézu (EN 13034 nebo podobnou). K aplikaci roztoku je třeba použít mop/kartáč s dlouhou rukojetí. Neponořujte ruce do roztoku. Rychlost větrání minimálně 1,5/h nebo při otevřeném okně.

Při ruční aplikaci stíráním: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) s přiděleným ochranným faktorem nejméně 40 (typ filtru (kódové písmeno, barva) a standardy, které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice (EN374 nebo podobné), brýle (EN 166 nebo podobné) a kombinézu (EN 13034 nebo podobnou). K aplikaci roztoku je třeba použít mop/kartáč s dlouhou rukojetí. Neponořujte ruce do roztoku. Pouze pro ošetření malých ploch (2 m^2)

Po použití výrobku si umyjte ruce.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

4.2.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.2.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.2.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.3. **Popis použití**

Tabulka 3

Dezinfekce vnitřních povrchů (včetně čištění na místě a systémů pitné vody), koncentrát

Typ přípravku	PT04: Oblast potravin a krmiv
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Legionella Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce vnitřních povrchů (tvrdých neporézních povrchů) v potravinářském průmyslu (včetně čištění na místě) a vnitřních povrchů ve veterinárních a lidských systémech pitné vody
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis: Naplnění systému zředěným koncentrátem.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H2O2) Počet a načasování aplikace: Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém Teplota použití: pokojová teplota **bakterie a kvasinky;** 1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H_2O_2), doba kontaktu 5 minut. **plísně;** 10% zředění výrobku (odpovídá 5% H_2O_2), doba kontaktu 5 minut. **viry;** 1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H_2O_2), doba kontaktu 15 minut. **Legionella v systémech pitné vody;** 1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H_2O_2), doba kontaktu 30 minut. Frekvence použití: až 10krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Kontejnery 10 litrů, 20 litrů, 50 litrů, 200 litrů a 1 000 litrů Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE)

4.3.1. *Návod k danému způsobu použití*

Dezinfekce systémů pitné vody může být provedena pouze v době mimo provoz.

Systémy nelze během dezinfekce používat.

Zřeďte výrobek v zařízení nebo systému, dokud nedosáhnete 1% zředění.

Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém.

Poměr ředění pro bakterie, kvasinky, viry a bakterie Legionella: 1% zředění biocidního výrobku (odpovídající 0,5% H_2O_2) (1 ml výrobku s 50% H_2O_2, přidejte do 100 ml vodu).

Poměr ředění pro plísně: 10% zředění biocidního výrobku (odpovídající 5% H_2O_2)

Pro kontrolu bakterií, kvasinek a plísní: Nechte působit po dobu 5 minut.

Pro kontrolu virů: Nechte působit po dobu 15 minut.

Pro kontrolu Legionelly v systémech pitné vody: Nechte působit po dobu 30 minut.

Po povolení účinku výrobku důkladně vypláchněte systém, aby se odstranily uvolněné nečistoty. Pomocí měřicího proužku změřte množství peroxidu vodíku v oplachové vodě. Oplachujte potrubní systém čistou vodou z vodovodu, dokud se v opláchnutí nenaměří peroxid vodíku.

4.3.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.3.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.3.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.3.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.4. **Popis použití**

Tabulka 4

Dezinfekce prostoru zmlžováním, koncentrát

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Tuberculosis bacilli Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje

Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce tvrdých neporézních povrchů ve zdravotnictví.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Zmlžování Podrobný popis: Zmlžování zředěného koncentrátu
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 5 ml/m³(odpovídá 2,5 ml H2O2/m³) 20% zředění v /v výrobku (odpovídá 10% H2O2) ve zmlžovacím zařízení Počet a načasování aplikace: Před dezinfekčním ošetřením očistěte povrchy. Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém 20% zředění v /v výrobku (odpovídající 10% H_2O_2) a přidejte zředěný výrobek do zmlžovacího zařízení Medibios basic; 5 ml/m ³(odpovídá 2,5 ml H_2O_2/m ³) Velikost místnosti 30-150 m³. Relativní vlhkost: 40 – 80% Velikost částic: Nižší než 1 - 5 µm Doba zmlžování je regulována, zařízení se automaticky zastaví. 2 hodiny kontaktní doby (za popsaných podmínek) Teplota použití: pokojová teplota Frekvence použití: až 4krát denně
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Kontejnery 10 litrů, 20 litrů, 50 litrů, 200 litrů a 1 000 litrů Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE)

4.4.1. *Návod k danému způsobu použití*

Před dezinfekcí povrchy očistěte a osušte.

Pokud je přítomna, vypněte systém klimatizace. Zavřete všechna okna. Zavřete dveře a v případě potřeby utěsněte praskliny dveří lepicí páskou. Ujistěte se, že mimo místnost existuje varovný signál, aby se nevstupovalo do místnosti.

Výrobek se používá v kombinaci s zmlžovacím zařízením Medibios Basic.

Poměr ředění: 20% zředění výrobku (odpovídá 10% H_2O_2) (20 ml výrobku s 50% H_2O_2 doplňte do 100 ml vodu)

Ředění připravte ručně nebo pomocí automatizovaného dávkovacího systému. Pomocí dávkovací láhve přidejte 20% zředění do zmlžovacího zařízení.

Zkontrolujte, zda v místnosti nejsou žádné osoby nebo zvířata.

Po nastavení dávky na metr krychlový spusťte zmlžovací zařízení Medibios basic. Zpožděný začátek o 15 sekund umožňuje uživateli opustit místnost před spuštěním zmlžování.

Zařízení přestane automaticky zmlžovat. Po úplném rozptýlení biocidního výrobku do místnosti vyčkejte dobu kontaktu 2 hodiny.

Po zamlžení a uplynutí doby kontaktu je třeba místnost vyvětrat, nejlépe mechanickou ventilací. Dobu trvání ventilace je třeba určit měřením vhodným měřicím zařízením. Po této čekací době je třeba odstranit varovný štítek, aby veřejnost věděla, že se do místnost může znovu vstoupit. Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo případně odpovídající národní referenční hodnotu (podrobnosti viz bod „další informace“).

Profesionální uživatel může vstoupit do místnosti pouze v nouzových situacích nebo znovu aktivovat větrání, když hladina peroxidu vodíku klesla pod 36 ppm (50 mg / m³), s ohledem na RPE s APF 40 proti páře (plná maska; typ RPE, kombinéza a rukavice, které stanoví držitel povolení v rámci informací o výrobku).

Před opětovným vstupem použijte kalibrovaný snímač, abyste se ujistili, že je v uzavřeném prostoru hodnota nižší než 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo odpovídající národní referenční hodnota.

V nouzových situacích může profesionální uživatel vstoupit během ošetřování pouze tehdy, když nosí vhodné ochranné osobní vybavení a samostatný dýchací přístroj. Viz oddíl níže.

Uživatel vždy provede mikrobiologické a chemické ověření dezinfekce v místnostech, které mají být dezinfikovány (nebo popřípadě ve vhodné „standardní místnosti") se zařízeními, která mají být použita, a následně lze vypracovat a použít protokol pro dezinfekci těchto prostor.

4.4.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

Ujistěte se, že mimo místnost existuje varovný signál, aby se nevstupovalo do místnosti.

Opusťte místnost do 15 sekund po zahájení ošetření a ujistěte se, že v místnosti nejsou žádné osoby nebo zvířata.

2,5 hodiny po skončení zmlžování je bezpečné znovu vstoupit do místnosti a zapnout systém klimatizace. Po uplynutí této čekací doby odstraňte varovný štítek, aby veřejnost věděla, že se do místnosti může znovu vstoupit.

Pro opětovný vstup v případě nouze: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 40 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku).

Opětovný vstup je povolen pouze v případě, že koncentrace ve vzduchu klesne pod 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo relevantní nižší národní referenční hodnotu. Před opětovným vstupem použijte kalibrovaný snímač, abyste se ujistili, že je v uzavřeném prostoru hodnota nižší než 0,9 ppm (1,25 mg/m³) nebo příslušná nižší národní referenční hodnota.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

4.4.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.4.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.4.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.5. **Popis použití**

Tabulka 5

Zařízení/přístroje dezinfekce, koncentrát

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat PT04: Oblast potravin a krmiv
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	/

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: žádné údaje Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: plísně Vývojové stadium: žádné údaje Latinský název: žádné údaje Obecný název: Viry Vývojové stadium: žádné údaje
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách Dezinfekce zařízení ve zdravotnictví, nezdravotnické péči a potravinářském průmyslu.
Metoda (metody) aplikace	Metoda: Otevřený systém: ponořování Podrobný popis: Ponoření a plnění
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: Zdravotní péče: 5% H2O2; nezdravotní péče: 0,5% H2O2 Bakterie a kvasinky v potravinářských a /nebo krmných oblastech; 1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H2O2) plísně; 10% zředění výrobku (odpovídá 5% H2O2) Zdravotní bakterie, kvasinky, plísně a viry; 10% ředění výrobku (odpovídá 5% H2O2) Počet a načasování aplikace: Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém Teplota použití: pokojová teplota Oblasti potravin a/nebo krmiv **bakterie a kvasinky;** 1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H_2O_2), doba kontaktu 5 minut. **plísně;** 10% zředění výrobku (odpovídá 5% H_2O_2), doba kontaktu 5 minut Zdravotnictví **bakterie, kvasinky, plísně a viry;** 10% zředění výrobku (odpovídá 5% H_2O_2), doba kontaktu 15 minut. Frekvence použití: až 30krát denně, max 10 l na koupel
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Kontejnery 10 litrů, 20 litrů, 50 litrů, 200 litrů a 1 000 litrů Polyetylenu vysoké hustoty (HDPE)

4.5.1. *Návod k danému způsobu použití*

Připravte ředění ručně nebo použijte automatický dávkovací systém.

Ponořte zařízení nebo stroje, které mají být ošetřeny do ředěného roztoku. Nechte působit na:

Oblasti potravin a/nebo krmiv: 5 minut (bakterie, kvasinky a plísně).

Poměr ředění pro bakterie a kvasinky: 1% zředění výrobku (odpovídá 0,5% H_2O_2) (1 ml výrobku s 50% H_2O_2 doplňte do 100 ml vodu)

Poměr ředění pro plísně: 10% zředění výrobku (odpovídá 5% H_2O_2) (10 ml výrobku s 50% H_2O_2 doplňte do 100 ml vodu)

Zdravotnictví: 15 minut (bakterie, kvasinky, plísně a viry).

Poměr ředění: 10% zředění výrobku (odpovídá 5% H_2O_2) (10 ml výrobku s 50% H_2O_2 doplňte do 100 ml vodu)

Ředění výrobku lze použít pouze jednou.

Pokud zařízení nebo strojní zařízení po dezinfekci může přijít do styku s potravinami, opláchněte je po ošetření čistou vodou.

4.5.2. *Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití*

— Během aplikace v oblastech potravin a krmiv: Používejte ochranné rukavice (EN 374 nebo ekvivalentní), ochranné brýle (EN ISO 16321 nebo ekvivalentní). Po použití výrobku si umyjte ruce.

— Během aplikace ve zdravotnických oblastech: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 10 (typ filtru (kódové písmeno, barva), které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku). Používejte ochranné rukavice (EN 374 nebo ekvivalent), ochranné brýle (EN ISO 16321 nebo ekvivalent) a kombinézu klasifikovanou podle EN 13034 nebo ekvivalent.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6

— Pro ponoření a vyjmutí zařízení z lázně použijte koš nebo jiné vhodné zařízení, abyste zabránili expozici.

— Neponořujte ruce do lázně

— Po použití výrobku si umyjte ruce.

— Lázeň může být použita pouze jednou a měla by být vyprázdněna ihned po použití.

4.5.3. *Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.5.4. *Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

4.5.5. *Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití*

viz obecné pokyny pro použití meta-SPC 5

Kapitola 5. **OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ – META SPC 5**

5.1. **Návod k použití**

viz konkrétní pokyny pro každé použití

5.2. **Opatření ke zmírnění rizik**

Uchovávejte mimo dosah dětí.

— Ruční míchání a nakládání: Noste aerosolový a plynový filtr ochranných dýchacích prostředků (RPE) podle normy EN 14387 nebo ekvivalentní s přiděleným ochranným faktorem nejméně 4 (typ filtru (kódové písmeno, barva) které musí držitel povolení specifikovat v informacích o výrobku. Používejte ochranný oděv odpovídající normě EN 13034 nebo ekvivalentní, rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO16321 nebo ekvivalentní. Po použití výrobku si umyjte ruce.

— Plně automatické míchání a nakládání: Používejte ochranný oděv odpovídající normě EN 13034 nebo ekvivalentní, rukavice klasifikované podle normy EN 374 nebo ekvivalentní a ochranné brýle odpovídající normě EN ISO16321 nebo ekvivalentní.

Úplné odkazy na normy EN jsou k dispozici v oddílu 6.

Tím není dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplný odkaz na tento předpis naleznete v oddíle 6.

5.3. **Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí**

Pokyny pro první pomoc:

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.

Pokud jsou příznaky: Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc. Pokud nejsou žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Informace pro zdravotnický personál/lékaře: V případě potřeby zahajte opatření na podporu životních funkcí a poté volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

PŘI POŽITÍ: Okamžitě vypláchněte ústa. Dejte něco k pití, pokud je exponovaná osoba schopna polykat. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc. Informace pro zdravotnický personál/lékaře: V případě potřeby zahajte opatření na podporu životních funkcí a poté volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Okamžitě omyjte kůži velkým množstvím vody. Potom veškerý kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Pokračujte v mytí pokožky vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Okamžitě vyplachujte vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte s oplachováním nejméně 15 minut. Zavolejte 112 nebo sanitku a lékařskou pomoc.

Opatření na ochranu životního prostředí: Zamezte znečištění půdy a vody. Zabraňte unikání do odpadních vod.

5.4. **Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu**

Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Zamezte vniknutí výrobku do kanalizace. Likvidace musí být provedena v souladu s předpisy místního orgánu.

5.5. **Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování**

Skladujte v suchém, tmavém a dobře větraném prostoru. Chraňte před mrazem. Skladujte při teplotě do 30 °C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Je nutno uchovávat pouze v originálním obalu. Doba skladování je 24 měsíců.

Kapitola 6. **DALŠÍ INFORMACE**

Odborníky (včetně průmyslových uživatelů) se rozumí vyškolení odborníci, pokud to vyžadují vnitrostátní právní předpisy.

Úplné názvy norem EN, na které jsou v oddílech 4.1.2, 4.2.2, 4.4.2, 4.5.2 a 5.2 „Opatření ke zmírnění rizika“ uvedeny odkazy:

EN 374 - Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům

EN ISO 16321 - Ochrana očí a obličeje pro profesionální použití

EN 13034 - Ochranný oděv proti kapalným chemickým látkám - Požadavky na provedení pro ochranné oděvy proti chemikáliím poskytující omezenou ochranu proti kapalným chemikáliím (typ 6 a prostředky typu PB [6]).

EN 14387 - Ochranné respirační prostředky

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11).

Kapitola 7. **TŘETÍ ÚROVEŇ INFORMACÍ: JEDNOTLIVÉ PŘÍPRAVKY V META SPC 5**

7.1. **Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých přípravků**

Obchodní název (názvy)			HP-BPF-10	Tržní prostor: EU	
Číslo povolení			EU-0031657-0010 1-5		
Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Peroxid vodíku		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	49,5 % (w/w)