2025/2221

7.11.2025.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2025/2221

od 31. listopada 2025.

o izmjeni Provedbene uredbe (EU) 2023/364 u pogledu administrativnih izmjena odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1”

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 22. svibnja 2012. o stavljanju na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda ([1]), a posebno njezin članak 50. stavak 2.,

budući da:

(1) Provedbenom uredbom Komisije (EU) 2023/364 ([2]) društvu Ecolab Deutschland GmbH izdano je 16. veljače 2023. odobrenje Unije s brojem odobrenja EU-0028425-0000 za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu skupine biocidnih proizvoda „IPA Family 1”. U Prilogu II. toj provedbenoj uredbi naveden je sažetak svojstava proizvoda za navedenu skupinu biocidnih proizvoda.

(2) Društvo Ecolab Deutschland GmbH dostavilo je 30. studenog 2023. i 17. prosinca 2024. prijave Europskoj agenciji za kemikalije („Agencija”) u skladu s člankom 11. stavkom 1. Provedbene uredbe Komisije (EU) br. 354/2013 ([3]) o administrativnim izmjenama odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1” iz glave 1. Priloga toj uredbi. Prijave su evidentirane u registru biocidnih proizvoda („registar”) pod brojevima predmeta BC-KE090454-43 i BC-JF101949-39. Prijavljene predložene izmjene tog odobrenja odnose se na pojašnjenje uputa za uporabu za sve proizvode u skupini, dodavanje novih trgovačkih naziva, uklanjanje i dodavanje formulatora biocidnog proizvoda te dodavanje proizvođača aktivnih tvari.

(3) Agencija je 24. siječnja 2024. i 16. siječnja 2025. u skladu s člankom 11. stavkom 3. Provedbene uredbe (EU) br. 354/2013 Komisiji dostavila mišljenja ([4]) o prijavljenim administrativnim izmjenama odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1”, zajedno s revidiranim sažetkom svojstava biocidnog proizvoda. U tim je mišljenjima Agencija zaključila da su predložene izmjene administrativne izmjene iz članka 50. stavka 3. točke (a) Uredbe (EU) br. 528/2012 i glave 1. odjeljaka 1. i 2. Priloga Provedbenoj uredbi (EU) br. 354/2013 te da će nakon uvođenja izmjena i dalje biti ispunjeni uvjeti iz članka 19. Uredbe (EU) br. 528/2012.

(4) U skladu s člankom 11. stavkom 6. Provedbene uredbe (EU) br. 354/2013 Agencija je 23. siječnja 2025. Komisiji dostavila revidirani sažetak svojstava biocidnog proizvoda iz odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1” na svim službenim jezicima Unije, koji obuhvaća sve administrativne izmjene za koje je podnesen zahtjev.

([1]) SL L 167, 27.6.2012., str. 1., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2023/364 od 16. veljače 2023. o izdavanju odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1” u skladu s Uredbom (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 50, 17.2.2023., str. 28., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/364/oj).

([3]) Provedbena uredba Komisije (EU) br. 354/2013 od 18. travnja 2013. o izmjenama biocidnih proizvoda odobrenih u skladu s Uredbom (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 109, 19.4.2013., str. 4., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Mišljenja ECHA-e br. UAD-C-1706275-25-00/F od 24. siječnja 2024. i UAD-C-1790252-35-00/F od 16. siječnja 2025. o administrativnoj izmjeni odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1”, https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(5) Komisija je suglasna s mišljenjem Agencije i stoga smatra da je primjereno izmijeniti odobrenje Unije za skupinu biocidnih proizvoda „IPA Family 1” kako bi se unijele administrativne izmjene koje je zatražilo društvo Ecolab Deutschland GmbH.

(6) Osim izmjena koje se odnose na administrativne izmjene, sve ostale informacije u sažetku svojstava biocidnog proizvoda za „IPA Family 1” iz Priloga II. Provedbenoj uredbi (EU) 2023/364 ostaju nepromijenjene.

(7) Radi veće jasnoće i lakšeg pristupa korisnika i zainteresiranih strana pročišćenoj verziji sažetka svojstava biocidnog proizvoda koju će objaviti Agencija, Prilog Provedbenoj uredbi (EU) 2023/364 trebalo bi u cijelosti zamijeniti. Budući da je u veljači 2024. promijenjen format koji se upotrebljava za izradu sažetka svojstava biocidnog proizvoda u registru, sažetak svojstava biocidnog proizvoda u tom prilogu trebao bi sadržavati i neke manje redakcijske izmjene i promjene izgleda.

(8) Provedbenu uredbu (EU) 2023/364 trebalo bi stoga na odgovarajući način izmijeniti,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Prilog II. Provedbenoj uredbi (EU) 2023/364 zamjenjuje se tekstom iz Priloga ovoj Uredbi.

Članak 2.

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 31. listopada 2025.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG

Sažetak svojstava proizvoda za skupinu biocidnih proizvoda

IPA Family 1

Vrsta(e) proizvoda

PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama

PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

Broj autorizacije EU-0028425-0000

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP) EU-0028425-0000

DIO I.

PRVA RAZINA INFORMACIJA

Poglavlje 1. **ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Naziv skupine**

Ime/naziv	IPA Family 1

1.2. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

1.3. **Nositelj autorizacije**

Naziv i adresa nositelja autorizacije	Ime/naziv	Ecolab Deutschland GmbH
	Adresa	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein DE
Broj autorizacije	EU-0028425-0000	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	EU-0028425-0000	
Datum autorizacije	9.3.2023.	
Datum isteka autorizacije	28.2.2033.	

1.4. **Proizvođač(i) proizvoda**

Naziv proizvođača	Ecolab Europe GmbH
Adresa proizvođača	Richtistrasse, 7 8304 Walliselen Švicarska
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Europe GmbH site 1 Richtistrasse, 7 8304 Walliselen Švicarska

Naziv proizvođača	Ecolab Limited

Adresa proizvođača	Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Limited site 1 Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Ecolab Leeds
Adresa proizvođača	Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Leeds site 1 Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Esoform S.p.A.
Adresa proizvođača	Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Esoform S.p.A. site 1 Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italija

Naziv proizvođača	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG
Adresa proizvođača	Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG site 1 Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Njemačka

Naziv proizvođača	Ecolab NETHERLANDS BV
Adresa proizvođača	Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab NETHERLANDS BV site 1 Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Nizozemska

Naziv proizvođača	Ecolab Weavergate
Adresa proizvođača	Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Weavergate site 1 Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Ecolab Mullingar, Ireland

Adresa proizvođača	Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Irska
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Mullingar, Ireland site 1 Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Irska

Naziv proizvođača	Ecolab d.o.o.
Adresa proizvođača	Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenija
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab d.o.o. site 1 Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenija

Naziv proizvođača	Ecolab Rozzano, Italy
Adresa proizvođača	Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Rozzano, Italy site 1 Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italija

Naziv proizvođača	Ecolab B.V.B.A
Adresa proizvođača	Havenlaan 4 3980 Tessenderlo Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab B.V.B.A site 1 Havenlaan 4 3980 Tessenderlo Belgija

Naziv proizvođača	Nalco Española Manufacturing, SLU
Adresa proizvođača	C/Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Nalco Española Manufacturing, SLU site 1 C/ Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Španjolska

Naziv proizvođača	Ecolab production France SAS
Adresa proizvođača	BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab production France SAS site 1 BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Francuska

Naziv proizvođača	Ecolab Mandra, Greece
Adresa proizvođača	25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Grčka
Lokacija proizvodnih pogona	Ecolab Mandra, Greece site 1 25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Grčka

Naziv proizvođača	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY
Adresa proizvođača	Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Finska
Lokacija proizvodnih pogona	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY site 1 Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Finska

Naziv proizvođača	Manufacturing Plant Cisterna Nalco
Adresa proizvođača	Via Ninfina II 4012 Cisterna Di Latina, Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Manufacturing Plant Cisterna Nalco site 1 Via Ninfina II 4012 Cisterna di Latina Italija

Naziv proizvođača	Manufacturing Plant Fawley Nalco
Adresa proizvođača	One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Manufacturing Plant Fawley Nalco site 1 One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco
Adresa proizvođača	Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco site 1 Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Microtek Medical B.V.
Adresa proizvođača	Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Microtek Medical B.V. site 1 Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Nizozemska

Naziv proizvođača	Microtek Medical Malta Ltd.
Adresa proizvođača	Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 MOSTA Malta
Lokacija proizvodnih pogona	Microtek Medical Malta Ltd. site 1 Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 Mosta Malta

Naziv proizvođača	Innovate GmbH
Adresa proizvođača	Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Innovate GmbH site 1 Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Njemačka

Naziv proizvođača	CHRISTEYNS FRANCE S.A.
Adresa proizvođača	31 rue de la Maladrie 44120 Vertou Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	CHRISTEYNS FRANCE S.A. site 1 54 avenue de la Plaine - ZI 13106 Rousset Francuska

Naziv proizvođača	Techtex
Adresa proizvođača	Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middelton, Manchester Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Techtex site 1 Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middelton, Manchester Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Technical Textile Services Ltd
Adresa proizvođača	Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Technical Textile Services Ltd Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	Pal International Limited
Adresa proizvođača	Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Pal International Limited Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Naziv proizvođača	CID LINES NV
Adresa proizvođača	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	CID LINES NV Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgija

Naziv proizvođača	LABORATOIRES ANIOS
Adresa proizvođača	3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Francuska

1.5. **Proizvođač(i) aktivne(ih) tvari**

Aktivna tvar	Propan-2-ol
Naziv proizvođača	Ineos Solvents Germany GmbH
Adresa proizvođača	Römerstrasse 733, D-47443 Moers Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Ineos Solvents Germany GmbH site 1 Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Njemačka Ineos Solvents Germany GmbH site 2 Romestrasse, 733, D-47443 Moers Njemačka

Aktivna tvar	Propan-2-ol
Naziv proizvođača	Shell Chemicals Europe B.V.
Adresa proizvođača	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Shell Chemicals Europe B.V. site 1 Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis, Nizozemska

Aktivna tvar	Propan-2-ol
Naziv proizvođača	ExxonMobil Chemical Europe
Adresa proizvođača	Hermeslaan 2 1831 Machelen Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	ExxonMobil Chemical Europe site 1 Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske ExxonMobil Chemical Europe site 2 Baton Rouge Chemical Plant 4999 Scenic Highway 70805-3359 LA Sjedinjene Američke Države

Aktivna tvar	Propan-2-ol
Naziv proizvođača	Brenntag N.V.
Adresa proizvođača	Nijverheidslaan, 38 8540 Deerlijk Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Shell Energy and Chemicals Park Rotterdam Shell Nederland Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Nizozemska ExxonMobil Baton Rouge Refinery 4045 Scenic Highway Baton Rouge 70805 LA Sjedinjene Američke Države

Aktivna tvar	Propan-2-ol
Naziv proizvođača	UNIVAR
Adresa proizvođača	Steuber Drive M44 5AL Manchester Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	ExxonMobil Chemicals Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske

Poglavlje 2. **SASTAV I FORMULACIJA SKUPINE BIOCIDNIH PROIZVODA**

2.1. **Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu skupine**

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3 - 65,66 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacija**

Vrsta(e) formulacije	AE Raspršivač aerosola AL Svaka druga tekućina XX -Maramica impregnirana tekućinom na bazi vode spremna za uporabu

DIO II.

DRUGA RAZINA INFORMACIJA – METASAŽETCI SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA

Poglavlje 1. **METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1 ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Metasažetak svojstava biocidnog proizvoda 1 identifikacijska oznaka**

Identifikacijska oznaka	Meta SPC: Meta-SPC 1.1

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-1

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama

Poglavlje 2. **SASTAV U META SPC-U 1**

2.1. **Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 1**

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacije(a) u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 1**

Vrsta(e) formulacije	AL Svaka druga tekućina

Poglavlje 3. **OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1**

Oznake upozorenja	H225: Lako zapaljiva tekućina i para. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka. H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. EUH066: Ponavljano izlaganje može uzrokovati isušivanje ili pucanje kože.
Oznake obavijesti	P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P280: Nositi zaštitu za oči. P280: Nositi zaštitu za lice.

Poglavlje 4. **AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA**

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Uporaba # 1.1 - Dezinfekcija površina u sterilnim sobama raspršivanjem ili čišćenjem metlom s resicama.

Vrsta proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: gljive Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: virusi s ovojnicom Stadij razvoja: nema podataka
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija tvrdih neporoznih površina sterilne sobe u industriji u području bioloških znanosti.

Način(i) primjene	Metoda: Raspršivač s okidačem ili čišćenje metlom s resicama Detaljan opis: Izravno nanošenje na površine raspršivačem s okidačem nakon čega slijedi brisanje suhom maramicom kako bi se proizvod raspodijelio ili čišćenje metlom s resicama.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 18 ml/m^2 Spreman za upotrebu proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Po potrebi
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Boca/spremnik od polivinil-pirolidona (PVP) ili polietilena visoke gustoće (HDPE) od 0.5 litara - 10 litara (sa i bez raspršivača s okidačem)

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Prije dezinfekcije, površine očistiti i osušiti.

Nanošenje raspršivačem s okidačem izravno na površinu: Prije uporabe, otvoriti mlaznicu. Da bi se postigli optimalni rezultati, držati bocu uspravno i nanositi s udaljenosti od 10 cm do 20 cm. Osigurati potpuno vlaženje površina (18 ml/m^2, što odgovara 20 potisaka/m^2) nakon čega slijedi brisanje suhom maramicom kako bi se proizvod raspodijelio. Ostaviti da djeluje 5 minuta za bakterije, kvasce i viruse s ovojnicom, odnosno 15 minuta za gljivice. Uvijek zatvoriti mlaznicu nakon uporabe. Ne ulijevati proizvod u raspršivač s okidačem, već ga nanositi iz pakovanja isporučenog s raspršivačem s okidačem.

Nanošenje na površine metlom s resicama: Impregnirati čistu metlu s resicama tekućinom u kanti za čišćenje metlom s resicama i nanijeti na površinu koju treba dezinficirati. Osigurati potpuno vlaženje površine (18 ml/m^2). Ostaviti da djeluje 5 minuta za bakterije, kvasce i viruse s ovojnicom, odnosno 15 minuta za gljivice. Nije potrebno dodatno brisati.

Ovaj proizvod ne miješati s drugim proizvodima. Neiskorišteni proizvod ne ulijevati ponovno u originalni spremnik.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Spriječiti dodir s očima.

Pri čišćenju metlom s resicama, potrebno je nositi rukavice, zaštitu za oči i zaštitnu opremu za dišne puteve zaštitnog faktora 10. Tijekom dezinfekcije metlom s resicama, nezaštićeno osoblje ne bi trebalo biti prisutno u prostoriji.

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

Mogući učinci na zdravlje

Oči – Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Koža - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Gutanje - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Udisanje - Udisanje može izazvati učinke na središnji živčani sustav.

Kronična izloženost - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Mjere prve pomoći

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati 5 minuta. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. Kožu oprati vodom. U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i umiriti ga u položaju koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.4).

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.5).

Poglavlje 5. **OPĆE UPUTE ZA UPORABU IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1**

5.1. **Upute za uporabu**

Pogledati posebne upute za upotrebu u meta-SPC-u 1

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledati posebne mjere smanjenja rizika u meta-SPC-u 1

5.3. **Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Pogledati posebne informacije za meta-SPC 1

5.4. **Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

Proizvod

Tamo gdje je to moguće, recikliranje je poželjnije od odlaganja ili spaljivanja. Ako recikliranje nije praktično, odložiti u skladu s lokalnim propisima. Odložiti otpad u odobreno odlagalište otpada.

Zagađena ambalaža

Zbrinuti kao neiskorišteni proizvod. Prazne spremnike treba odložiti na odobrenom odlagalištu otpada za reciklažu ili zbrinjavanje. Ne rabiti ponovno prazne spremnike. Odlagati u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.

Ostaci proizvoda

Ne ispuštati neiskorišteni proizvod u tlo, u vodene tokove (sudoper, zahod…) niti u kanalizaciju.

Odlagati neiskorišteni proizvod, ambalažu te svaki drugi otpad u skladu s lokalnim propisima.

5.5. **Uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja**

Skladištiti zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na temperaturi između 0 °C i 25 °C

Rok trajanja: 24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Sigurnosno-tehnički list i tehnički list dostupni su profesionalnim korisnicima na zahtjev.

Prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 17.9 mg/kg tjelesne težine/dnevno za profesionalne radnike i prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 10.7 mg/kg tjelesne težine/dnevno bile su korištene pri procjeni rizika u Izvješću o procjeni o propanu-2-ol u vrsti proizvoda 2 - Njemačka - (siječanj 2015.).

Poglavlje 7. **TREĆA RAZINA INFORMACIJA: POJEDINAČNI PROIZVODI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1**

7.1. **Trgovački naziv(i), broj autorizacije i specifičan sastav svakog pojedinog proizvoda**

Trgovački naziv(i)	Klercide 70/30 IPA	područje prodaje: EU
	Klercide non-sterile 70/30 IPA	područje prodaje: EU
	Klercide 70/30 IPA non-sterile	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0028425-0001 1-1	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,27 % (w/w)

Poglavlje 1. **METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2 ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Metasažetak svojstava biocidnog proizvoda 2 identifikacijska oznaka**

Identifikacijska oznaka	Meta SPC: Meta-SPC 1.2

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-2

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama

Poglavlje 2. **SASTAV U META SPC-U 2**

2.1. **Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 2**

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacije(a) u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 2**

Vrsta(e) formulacije	XX -Maramica impregnirana tekućinom na bazi vode spremna za uporabu

Poglavlje 3. **OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2**

Oznake upozorenja	H225: Lako zapaljiva tekućina i para. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka. H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. EUH066: Ponavljano izlaganje može uzrokovati isušivanje ili pucanje kože.
Oznake obavijesti	P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

Poglavlje 4. **AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA**

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Uporaba # 2.1 – Dezinfekcija površina u sterilnoj sobi brisanjem

Vrsta proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: gljive Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: virusi s ovojnicom Stadij razvoja: nema podataka
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija brisanjem krutih neporoznih površina sterilnih soba u industriji u području bioloških znanosti.

Način(i) primjene	Metoda: Brisanje Detaljan opis: Izravno nanošenje na površine brisanjem unaprijed navlaženim maramicama.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 10 ml/m^2 Spreman za upotrebu proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Tuba (200 maramica/pakovanje, 230×200, mješavina sintetike/celuloze): oko 0.13 m^2 može se dezinficirati 1 maramicom Tuba (100 maramica/pakovanje, 200×230, mješavina sintetike/celuloze): oko 0.23 m^2 može se dezinficirati 1 maramicom Metla s resicama (10 maramica/pakovanje, 420×250, poliester/celuloza): oko 1.1 m^2 može se dezinficirati 1 maramicom Vrećica (15 maramica/pakovanje, 200×200, poliester/celuloza): oko 0.33 m^2 može se dezinficirati 1 maramicom Vrećica (10 maramica/pakovanje, 200×200, 100 % poliester): oko 0.51 m^2može se dezinficirati 1 maramicom Vrećica (15maramica/pakovanje, 300×300, poliester/celuloza): oko 0.47 m^2 može se dezinficirati 1 maramicom Vrećica (10 maramica/pakovanje, 300×300, 100 % poliester): oko 0.73 m^2može se dezinficirati 1 maramicom
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Tuba (polietilen visoke gustoće) (100-200 maramica/pakovanje, 200×230, mješavina sintetike/celuloze) Vrećica (10-30 maramica/pakovanje, 200×200, poliester/celuloza, 100 % poliester) Vrećica (10-30 maramica/pakovanje, 300×300, poliester/celuloza, 100 % poliester) Maramica metle s resicama (10-30 maramica/pakovanje, 420×250, poliester/celuloza)

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Prije dezinfekcije, površine očistiti i osušiti.

Brisanje: Prebrisati površinu koju treba dezinficirati. Maramicu upotrijebiti samo jedanput. Osigurati potpuno vlaženje površine (10 ml/m^2).

Ovisno o maramici, 1 se maramicom može dezinficirati oko 0.13-1.1 m^2 .

Ostaviti da djeluje 5 minuta za bakterije, kvasce i viruse s ovojnicom, odnosno 15 minuta za gljivice. Odmah nakon uporabe, maramice odložiti u odgovarajući zatvoreni spremnik za otpad. Nije potrebno dodatno brisati.

Kod maramica u skupnom pakiranju, zatvoriti pakiranje nakon otvaranja.

Ne miješati s drugim proizvodima.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

-

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

Mogući učinci na zdravlje

Oči – Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Koža - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Gutanje - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Udisanje - Udisanje može izazvati učinke na središnji živčani sustav.

Kronična izloženost - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Mjere prve pomoći

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati 5 minuta. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. Kožu oprati vodom. U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i umiriti ga u položaju koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.4).

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.5).

Poglavlje 5. **OPĆE UPUTE ZA UPORABU IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2**

5.1. **Upute za uporabu**

Pogledati posebne upute za upotrebu u meta-SPC-u 2

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledati posebne mjere smanjenja rizika u meta-SPC-u 2

5.3. **Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Pogledati posebne informacije za meta-SPC 2

5.4. **Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

Proizvod

Tamo gdje je to moguće, recikliranje je poželjnije od odlaganja ili spaljivanja. Ako recikliranje nije praktično, odložiti u skladu s lokalnim propisima. Odložiti otpad u odobreno odlagalište otpada.

Zagađena ambalaža

Zbrinuti kao neiskorišteni proizvod. Prazne spremnike treba odložiti na odobrenom odlagalištu otpada za reciklažu ili zbrinjavanje. Ne rabiti ponovno prazne spremnike. Odlagati u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.

Ostaci proizvoda

Ne ispuštati neiskorišteni proizvod u tlo, u vodene tokove (sudoper, zahod…) niti u kanalizaciju.

Odlagati neiskorišteni proizvod, ambalažu te svaki drugi otpad u skladu s lokalnim propisima.

5.5. **Uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja**

Skladištiti zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na temperaturi između 0 °C i 25 °C

Rok trajanja: 24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Sigurnosno-tehnički list i tehnički list dostupni su profesionalnim korisnicima na zahtjev.

Prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 17.9 mg/kg tjelesne težine/dnevno za profesionalne radnike i prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 10.7 mg/kg tjelesne težine/dnevno bile su korištene pri procjeni rizika u Izvješću o procjeni za propan-2-ol u vrsti proizvoda 2 – Njemačka (siječanj 2015.).

Poglavlje 7. **TREĆA RAZINA INFORMACIJA: POJEDINAČNI PROIZVODI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2**

7.1. **Trgovački naziv(i), broj autorizacije i specifičan sastav svakog pojedinog proizvoda**

Trgovački naziv(i)	Klerwipe 70/30 IPA	područje prodaje: EU
	Klerwipe non-sterile 70/30 IPA	područje prodaje: EU
	Klerwipe 70/30 IPA non-sterile	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0028425-0002 1-2	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,27 % (w/w)

Poglavlje 1. **METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3 ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Metasažetak svojstava biocidnog proizvoda 3 identifikacijska oznaka**

Identifikacijska oznaka	Meta SPC: Meta-SPC 1.3

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-3

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama

Poglavlje 2. **SASTAV U META SPC-U 3**

2.1. **Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 3**

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacije(a) u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 3**

Vrsta(e) formulacije	AE Raspršivač aerosola

Poglavlje 3. **OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3**

Oznake upozorenja	H222 : Vrlo lako zapaljivi aerosol. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka. H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. H229: Spremnik pod tlakom:: može se rasprsnuti ako se grije EUH066: Ponavljano izlaganje može uzrokovati isušivanje ili pucanje kože.
Oznake obavijesti	P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P280: Nositi zaštitu za oči. P280: Nositi zaštitu za lice. P211: Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja. P251: Ne bušiti niti paliti, čak niti nakon uporabe. P410 + P412: Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F.

Poglavlje 4. **AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA**

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Uporaba # 3.1 – Dezinfekcija površina u sterilnoj sobi aerosolima

Vrsta proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: gljive Stadij razvoja: nema podataka

	Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: virusi s ovojnicom Stadij razvoja: nema podataka
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija tvrdih neporoznih površina sterilne sobe u industriji u području bioloških znanosti.
Način(i) primjene	Metoda: Aerosolno raspršivanje Detaljan opis: Izravno nanošenje na površine aerosolnim raspršivanjem nakon čega slijedi brisanje suhom maramicom kako bi se proizvod raspodijelio.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 18 ml/m^2 Spreman za upotrebu proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Po potrebi
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Aluminijska limenka od 0.2 litre - 0.5 litara l

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Prije dezinfekcije, površine očistiti i osušiti.

Nanošenje aerosolnim raspršivanjem: Da bi se postigli optimalni rezultati, držati limenku uspravno i prskati s udaljenosti od 10 cm do 20 cm. Osigurati potpuno vlaženje površina (18 ml/m^2, što odgovara raspršivanju od 7,2 sekunde/m^2) nakon čega slijedi brisanje suhom maramicom kako bi se proizvod raspodijelio. Ostaviti da djeluje 5 minuta za bakterije, kvasce i viruse s ovojnicom, odnosno 15 minuta za gljivice.

Ovaj proizvod ne miješati s drugim proizvodima.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Spriječiti dodir s očima.

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

Mogući učinci na zdravlje

Oči – Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Koža - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Gutanje - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Udisanje – Udisanje može izazvati učinke na središnji živčani sustav. Namjerna zlouporaba svjesnim udisanjem može biti štetna ili smrtonosna.

Kronična izloženost - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Mjere prve pomoći

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati 5 minuta. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. Kožu oprati vodom. U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i umiriti ga u položaju koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.4).

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.5).

Poglavlje 5. **OPĆE UPUTE ZA UPORABU IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3**

5.1. **Upute za uporabu**

Pogledati posebne upute za upotrebu u meta-SPC-u 3

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledati posebne mjere smanjenja rizika u meta-SPC-u 3

5.3. **Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Pogledati posebne informacije za meta-SPC 3

5.4. **Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

Proizvod

Tamo gdje je to moguće, recikliranje je poželjnije od odlaganja ili spaljivanja. Ako recikliranje nije praktično, odložiti u skladu s lokalnim propisima. Odložiti otpad u odobreno odlagalište otpada.

Zagađena ambalaža

Zbrinuti kao neiskorišteni proizvod. Prazne spremnike treba odložiti na odobrenom odlagalištu otpada za reciklažu ili zbrinjavanje. Ne rabiti ponovno prazne spremnike. Odlagati u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.

Ostaci proizvoda

Ne ispuštati neiskorišteni proizvod u tlo, u vodene tokove (sudoper, zahod…) niti u kanalizaciju.

Odlagati neiskorišteni proizvod, ambalažu te svaki drugi otpad u skladu s lokalnim propisima.

5.5. **Uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja**

Skladištiti zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na temperaturi između 0 °C i 25 °C

Rok trajanja: 24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Sigurnosno-tehnički list i tehnički list dostupni su profesionalnim korisnicima na zahtjev.

Prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 17.9 mg/kg tjelesne težine/dnevno za profesionalne radnike i prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 10.7 mg/kg tjelesne težine/dnevno bile su korištene pri procjeni rizika u Izvješću o procjeni za propan-2-ol u vrsti proizvoda 2 – Njemačka (siječanj 2015.).

Poglavlje 7. **TREĆA RAZINA INFORMACIJA: POJEDINAČNI PROIZVODI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3**

7.1. **Trgovački naziv(i), broj autorizacije i specifičan sastav svakog pojedinog proizvoda**

Trgovački naziv(i)	Klercide 70/30 IPA Aerosol	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0028425-0003 1-3	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,269 % (w/w)

Poglavlje 1. **METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4 ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Metasažetak svojstava biocidnog proizvoda 4 identifikacijska oznaka**

Identifikacijska oznaka	Meta SPC: Meta-SPC 1.4

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-4

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

Poglavlje 2. **SASTAV U META SPC-U 4**

2.1. **Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 4**

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3 - 30,3 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacije(a) u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 4**

Vrsta(e) formulacije	XX -Maramica impregnirana tekućinom na bazi vode spremna za uporabu

Poglavlje 3. **OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4**

Oznake upozorenja	H226: Zapaljiva tekućina i para. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka. H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. EUH066: Ponavljano izlaganje može uzrokovati isušivanje ili pucanje kože.
Oznake obavijesti	P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

Poglavlje 4. **AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA**

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Uporaba # 4.1 – Dezinfekcija površina koje ne dolaze i dolaze u dodir s hranom unaprijed navlaženim maramicama

Vrsta proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija tvrdih neporoznih površina koje dolaze i ne dolaze u dodir s hranom u: profesionalnim kuhinjama, pogonima za dostavu hrane, industriji za obradu hrane i maloprodaji hrane, kantinama, kupaonicama i toaletima u hotelima, restoranima, prodavaonicama, školama i uredima.
Način(i) primjene	Metoda: Brisanje Detaljan opis: Izravno nanošenje na krute neporozne površine brisanjem.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 10 ml/m² pri sobnoj temperaturi Spreman za upotrebu proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Brisanje dvjema maramicama postavljenima jedna na drugu. Ovisno o veličini korištene maramice, dvjema maramicama postavljenima jedna na drugu može se dezinficirati oko 0.074-0.222 m2.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Spremnik (polipropilen) (100 maramica 130×210) Spremnik (polietilen visoke gustoće) (150 maramica 180×300) Kanta (polipropilen) (1500 maramica 150×210) Vrećica (polietilen tereftalat/polietilen) (200 maramica 130×210) Materijal maramica (sva pakiranja): mješavina pulpe, poliestera i veziva

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Brisanje: Prije dezinfekcije, površine očistiti i osušiti.

Dvjema maramicama postavljenima jedna na drugu prebrisati površinu koju treba dezinficirati. Maramice upotrijebiti samo jedanput. Za optimalne rezultate, osigurati potpuno vlaženje površine (10 ml/m^2), oko 0.074-0.222 m2 može se dezinficirati dvjema maramicama postavljenima jedna na drugu ovisno o veličini korištene maramice. Za bakterije i kvasce, ostaviti da djeluje 15 minuta. Odmah nakon uporabe, maramice odložiti u odgovarajući zatvoreni spremnik za otpad. Nije potrebno dodatno brisati.

Kod maramica u skupnom pakiranju, zatvoriti pakiranje nakon otvaranja.

Ovaj proizvod ne miješati s drugim proizvodima.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

-

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

Mogući učinci na zdravlje

Oči – Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Koža - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Gutanje - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Udisanje- Udisanje može izazvati učinke na središnji živčani sustav.

Kronična izloženost - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Mjere prve pomoći

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati 5 minuta. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. Kožu oprati vodom. U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i umiriti ga u položaju koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.4).

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.5).

Poglavlje 5. **OPĆE UPUTE ZA UPORABU IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4**

5.1. **Upute za uporabu**

Pogledati posebne upute za upotrebu u meta-SPC-u 4

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledati posebne mjere smanjenja rizika u meta-SPC-u 4

5.3. **Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Pogledati posebne informacije za meta-SPC 4

5.4. **Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

Proizvod

Tamo gdje je to moguće, recikliranje je poželjnije od odlaganja ili spaljivanja. Ako recikliranje nije praktično, odložiti u skladu s lokalnim propisima. Odložiti otpad u odobreno odlagalište otpada.

Zagađena ambalaža

Zbrinuti kao neiskorišteni proizvod. Prazne spremnike treba odložiti na odobrenom odlagalištu otpada za reciklažu ili zbrinjavanje. Ne rabiti ponovno prazne spremnike. Odlagati u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.

Ostaci proizvoda

Ne ispuštati neiskorišteni proizvod u tlo, u vodene tokove (sudoper, zahod…) niti u kanalizaciju.

Odlagati neiskorišteni proizvod, ambalažu te svaki drugi otpad u skladu s lokalnim propisima.

5.5. **Uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja**

Skladištiti zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na temperaturi između 0 °C i 25 °C

Rok trajanja: 24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Sigurnosno-tehnički list i tehnički list dostupni su profesionalnim korisnicima na zahtjev.

Prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 17.9 mg/kg tjelesne težine/dnevno za profesionalne radnike i prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 10.7 mg/kg tjelesne težine/dnevno bile su korištene pri procjeni rizika u Izvješću o procjeni za propan-2-ol u vrsti proizvoda 2 – Njemačka (siječanj 2015.).

Poglavlje 7. **TREĆA RAZINA INFORMACIJA: POJEDINAČNI PROIZVODI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4**

7.1. **Trgovački naziv(i), broj autorizacije i specifičan sastav svakog pojedinog proizvoda**

Trgovački naziv(i)	Eco-Bac Wipes	područje prodaje: EU
	Sirafan Bac Wipes	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0028425-0004 1-4	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3 % (w/w)

Poglavlje 1. **METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5 ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Metasažetak svojstava biocidnog proizvoda 5 identifikacijska oznaka**

Identifikacijska oznaka	Meta SPC: Meta-SPC 1.5

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-5

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

Poglavlje 2. **SASTAV U META SPC-U 5**

2.1. **Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 5**

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3 - 30,3 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacije(a) u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 5**

Vrsta(e) formulacije	AL Svaka druga tekućina

Poglavlje 3. **OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5**

Oznake upozorenja	H226: Zapaljiva tekućina i para. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka. H336: Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu. EUH066: Ponavljano izlaganje može uzrokovati isušivanje ili pucanje kože.
Oznake obavijesti	P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P280: Nositi zaštitu za oči. P280: Nositi zaštitu za lice.

Poglavlje 4. **AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA**

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Uporaba # 5.1 – Dezinfekcija površina koje ne dolaze i dolaze u dodir s hranom raspršivačem s okidačem

Vrsta proizvoda	PT02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Znanstveno ime: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija tvrdih neporoznih površina koje dolaze i ne dolaze u dodir s hranom u: profesionalnim kuhinjama, pogonima za dostavu hrane, industriji za obradu hrane i maloprodaji hrane, kantinama, kupaonicama i toaletima u hotelima, restoranima, prodavaonicama, školama i uredima.
Način(i) primjene	Metoda: Raspršivač s okidačem Detaljan opis: Izravno nanošenje na krute neporozne površine raspršivačem s okidačem.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 18 ml/m^2 pri sobnoj temperaturi Spreman za upotrebu proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Po potrebi
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Spremnik od polietilena visoke gustoće od 0.5 litara – 10 litara (s raspršivačem s okidačem)

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Nanošenje raspršivačem s okidačem: Prije uporabe, otvoriti mlaznicu. Da bi se postigli optimalni rezultati, držati bocu uspravno i nanositi s udaljenosti od 10 cm do 20 cm. Osigurati potpuno vlaženje površina (18 ml/m^2, što odgovara 29 potisaka/m^2). Za bakterije i kvasce, ostaviti da djeluje 30 sekundi. Uvijek zatvoriti mlaznicu nakon uporabe.

Ovaj proizvod ne miješati s drugim proizvodima. Neiskorišteni proizvod ne ulijevati ponovno u originalni spremnik.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Spriječiti dodir s očima.

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

Mogući učinci na zdravlje

Oči - Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Koža - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Gutanje - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Udisanje - Udisanje može izazvati učinke na središnji živčani sustav.

Kronična izloženost - Pri normalnoj uporabi, nisu poznati ni očekivani štetni učinci na zdravlje.

Mjere prve pomoći

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati 5 minuta. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. Kožu oprati vodom. U slučaju nadražaja kože: Zatražiti savjet liječnika.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i umiriti ga u položaju koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.4).

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

Vidjeti opću uputu o uporabi (5.5).

Poglavlje 5. **OPĆE UPUTE ZA UPORABU IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5**

5.1. **Upute za uporabu**

Pogledati posebne upute za upotrebu u meta-SPC-u 5

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledati posebne mjere smanjenja rizika u meta-SPC-u 5

5.3. **Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Pogledati posebne informacije za meta-SPC 5

5.4. **Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

Proizvod

Tamo gdje je to moguće, recikliranje je poželjnije od odlaganja ili spaljivanja. Ako recikliranje nije praktično, odložiti u skladu s lokalnim propisima. Odložiti otpad u odobreno odlagalište otpada.

Zagađena ambalaža

Zbrinuti kao neiskorišteni proizvod. Prazne spremnike treba odložiti na odobrenom odlagalištu otpada za reciklažu ili zbrinjavanje. Ne rabiti ponovno prazne spremnike. Odlagati u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.

Ostaci proizvoda

Ne ispuštati neiskorišteni proizvod u tlo, u vodene tokove (sudoper, zahod…) niti u kanalizaciju.

Odlagati neiskorišteni proizvod, ambalažu te svaki drugi otpad u skladu s lokalnim propisima.

5.5. **Uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja**

Skladištiti zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na temperaturi između 0 °C i 25 °C

Rok trajanja: 24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Sigurnosno-tehnički list i tehnički list dostupni su profesionalnim korisnicima na zahtjev.

Prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 17.9 mg/kg tjelesne težine/dnevno za profesionalne radnike i prihvatljiva razina izloženosti akutna/srednjeročna/dugoročna 10.7 mg/kg tjelesne težine/dnevno bile su korištene pri procjeni rizika u Izvješću o procjeni za propan-2-ol u vrsti proizvoda 2 – Njemačka (siječanj 2015.).

Poglavlje 7. **TREĆA RAZINA INFORMACIJA: POJEDINAČNI PROIZVODI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5**

7.1. **Trgovački naziv(i), broj autorizacije i specifičan sastav svakog pojedinog proizvoda**

Trgovački naziv(i)			Sirafan Speed-FR	područje prodaje: EU	
Broj autorizacije			EU-0028425-0005 1-5		
Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3 % (w/w)