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

(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 44. stavak 5. prvi podstavak,

budući da:

(1) Društvo Ecolab Deutschland GmbH podnijelo je 10. lipnja 2016. Europskoj agenciji za kemikalije („Agencija”) zahtjev u skladu s člankom 43. stavkom 1. Uredbe (EU) br. 528/2012 za odobrenje Unije za skupinu biocidnih proizvoda pod nazivom „IPA Family 1” vrsta 2 i 4, kako su opisane u Prilogu V. toj uredbi, uz pisanu potvrdu da je nadležno tijelo Nizozemske pristalo ocijeniti zahtjev. Zahtjev je evidentiran u registru biocidnih proizvoda pod brojem predmeta BC-HN024859-20.

(2) „IPA Family 1” kao aktivnu tvar sadržava propan-2-ol, koji je uvršten na Unijin popis odobrenih aktivnih tvari iz članka 9. stavka 2. Uredbe (EU) br. 528/2012 za vrste proizvoda 2 i 4.

(3) Nadležno ocjenjivačko tijelo podnijelo je 25. kolovoza 2021., u skladu s člankom 44. stavkom 1. Uredbe (EU) br. 528/2012, izvješće o ocjenjivanju i zaključke ocjenjivanja Agenciji.

(4) Agencija je 23. ožujka 2022. Komisiji dostavila svoje mišljenje ([2]), nacrt sažetka svojstava biocidnog proizvoda „IPA Family 1” i konačno izvješće o ocjenjivanju skupine biocidnih proizvoda u skladu s člankom 44. stavkom 3. Uredbe (EU) br. 528/2012.

(5) U mišljenju se zaključuje da je „IPA Family 1” skupina biocidnih proizvoda u smislu članka 3. stavka 1. točke (s) Uredbe (EU) br. 528/2012, da je prihvatljiva za odobrenje Unije u skladu s člankom 42. stavkom 1. te uredbe te da, podložno sukladnosti s nacrtom sažetka svojstava biocidnog proizvoda, ispunjava uvjete utvrđene u članku 19. stavcima 1. i 6. te uredbe.

(6) Agencija je 12. travnja 2022. Komisiji dostavila nacrt sažetka svojstava biocidnog proizvoda na svim službenim jezicima Unije u skladu s člankom 44. stavkom 4. Uredbe (EU) br. 528/2012.

(7) Komisija je suglasna s mišljenjem Agencije te stoga smatra da je primjereno izdati odobrenje Unije za „IPA Family 1”.

(8) Agencija u svojem mišljenju preporučuje da nositelj odobrenja kao uvjet za odobrenje provede ispitivanje stabilnosti proizvoda „Klercide 70/30 IPA Aerosol” iz meta-SPC-a 1.3 pri dugoročnom skladištenju na sobnoj temperaturi u komercijalnom pakiranju u kojem se proizvod stavlja na raspolaganje na tržištu. Ispitivanje bi trebalo obuhvatiti relevantna fizikalna, kemijska i tehnička svojstva tog proizvoda prije i nakon skladištenja kako bi se potvrdio rok valjanosti od 24 mjeseca. Nositelj odobrenja trebao bi u izvješće o ispitivanju uključiti informacije o stabilnosti pakiranja, svojstvima raspršivanja i unutarnjem tlaku prije i nakon skladištenja. Komisija se slaže s tom preporukom

([1]) SL L 167, 27.6.2012., str. 1.

([2]) *ECHA opinion of 1 March 2022 on the Union authorisation of „IPA Family 1” (ECHA/BPC/316/2022)* (Mišljenje ECHA-e od 1. ožujka 2022. o odobrenju Unije za „IPA Family 1” (ECHA/BPC/316/2022)), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation.

i smatra da bi dostavljanje rezultata tog ispitivanja trebalo biti uvjet za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu skupine biocidnih proizvoda „IPA Family 1” u skladu s člankom 22. stavkom 1. Uredbe (EU) br. 528/2012. Komisija smatra i da činjenica da se podaci dostavljaju nakon izdavanja odobrenja ne utječe na zaključak o ispunjenju uvjeta iz članka 19. stavka 1. točke (d) te uredbe na temelju postojećih podataka.

(9) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem Stalnog odbora za biocidne proizvode,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Društvu Ecolab Deutschland GmbH izdaje se odobrenje Unije s brojem odobrenja EU-0028425-0000 za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu skupine biocidnih proizvoda „IPA Family 1” podložno sukladnosti s uvjetima iz Priloga I. te u skladu sa sažetkom svojstava biocidnog proizvoda iz Priloga II.

Odobrenje Unije valjano je od 9. ožujka 2023. do 28. veljače 2033.

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 16. veljače 2023.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG I.

Uvjeti (EU-0028425-0000)

Nositelj odobrenja dužan je za proizvod „Klercide 70/30 IPA Aerosol” iz meta-SPC-a 1.3 provesti ispitivanje stabilnosti pri dugoročnom skladištenju na sobnoj temperaturi u komercijalnom pakiranju u kojem se proizvod stavlja na raspolaganje na tržištu. Ispitivanje stabilnosti pri dugoročnom skladištenju na sobnoj temperaturi odnosi se na relevantna fizikalna, kemijska i tehnička svojstva tog proizvoda prije i nakon skladištenja u skladu s odjeljkom 2.6.4. Smjernica o Uredbi o biocidnim proizvodima, svezak I.: Identitet aktivne tvari/fizikalno-kemijska svojstva/analitička metodologija – traženi podaci, ocjenjivanje i procjena (ECHA, ožujak 2022.) ([1]) kako bi se potvrdio rok valjanosti od 24 mjeseca. Nositelj odobrenja u izvješće o ispitivanju uključuje informacije o stabilnosti pakiranja, svojstvima raspršivanja i unutarnjem tlaku prije i nakon skladištenja.

Nositelj odobrenja dužan je dostaviti rezultate ispitivanja Agenciji do 9. siječnja 2024.

([1]) https://echa.europa.eu/documents/10162/23036412/bpr_guidance_vol_i_parts_abc_en.pdf/31b245e5-52c2-f0c7-04db-8988683cbc4b

PRILOG II.

Sažetak svojstava proizvoda za skupinu biocidnih proizvoda

IPA Family 1

Vrsta proizvoda 2 – Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinfekcijska sredstva)

Vrsta proizvoda 4 – Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinfekcijska sredstva)

Broj odobrenja: EU-0028425-0000

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

I. DIO

PRVA RAZINA INFORMACIJA

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. **Naziv skupine**

Naziv	IPA Family 1

1.2. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi) Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

1.3. **Nositelj odobrenja**

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	Ecolab Deutschland GmbH
	Adresa	Ecolab Allee 1, 40789 Monheim am Rhein Njemačka
Broj odobrenja	EU-0028425-0000	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	EU-0028425-0000	
Datum odobrenja	9. ožujka 2023.	
Datum isteka odobrenja	28. veljače 2033.	

1.4. **Proizvođač(i) biocidnih proizvoda**

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

Naziv proizvođača	Ecolab Limited
Adresa proizvođača	Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Laboratoires Prodene Klint
Adresa proizvođača	Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans, F-77290 Mitry Mory Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Rue Denis Papin, 2 Z.I. Mitry Compans, F-77290 Mitry Mory Francuska

Naziv proizvođača	Ecolab Leeds
Adresa proizvođača	Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Esoform S.p.A.
Adresa proizvođača	Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italija
Lokacija proizvodnih pogona	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	Justus-von-Liebig-Str. 11, D-64584 Biebesheim Njemačka

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

Naziv proizvođača	Ecolab Weavergate
Adresa proizvođača	Winnington Avenue, CW8 3AA Northwich Cheshire Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Winnington Avenue, CW8 3AA Northwich Cheshire Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Ecolab Mullingar, Ireland
Adresa proizvođača	Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Irska
Lokacija proizvodnih pogona	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	Vajngerlova 4, 2000 Maribor Slovenija

Naziv proizvođača	Ecolab Rozzano, Italy
Adresa proizvođača	Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italija
Lokacija proizvodnih pogona	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	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	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	BP509, Avenue de Général Patton, 51006 Châlons-en-Champagne Francuska

Naziv proizvođača	Ecolab Mandra, Greece
Adresa proizvođača	25 km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Grčka
Lokacija proizvodnih pogona	25 km 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	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	Via Ninfina II, 4012 Cisterna di Latina Italija

Naziv proizvođača	Manufacturing Plant Fawley Nalco
Adresa proizvođača	One buisness center 1180, SO45 3NP Hardley Hants Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	One buisness center 1180, SO45 3NP Hardley Hants Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco
Adresa proizvođača	Minto Avenue, Alten Industrial Estate, AB12 3JZ Aberdeen Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Minto Avenue, Alten Industrial Estate, AB12 3JZ Aberdeen Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Microtek Medical B.V.
Adresa proizvođača	Hekkehorst, 24, 7207 BN Zutphen Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	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	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	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	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 Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way, M24 4NE Middelton, Manchester Ujedinjeno Kraljevstvo

1.5. **Proizvođači aktivnih tvari**

Aktivna tvar	Propan-2-ol
Naziv proizvođača	Ineos Solvents Germany GmbH
Adresa proizvođača	Römerstrasse 733, 47443 Moers Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Shamrockstrasse 88, D-44623 Herne Njemačka Romestrasse, 733, D-47443, 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	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	Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley, SO45 1TX Southampton Ujedinjeno Kraljevstvo Baton Rouge Chemical Plant 4999 Scenic Highway, 70805-3359 LA Sjedinjene Američke Države

2. SASTAV I FORMULACIJA SKUPINE BIOCIDNIH PROIZVODA

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

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)	
					Min.	Maks.
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3	65,66

2.2. **Vrsta(e) formulacija**

Formulacija(e)	AL - svaka druga tekućina AE - aerosolni raspršivač XX -Maramica impregnirana tekućinom na bazi vode spremna za uporabu

II. DIO

DRUGA RAZINA INFORMACIJA – METASAŽETCI SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA

METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1

1.1. **Identifikacijska oznaka iz metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 1**

Identifikator	Meta-SPC 1.1

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-1

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

2. SASTAV U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1

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

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)	
					Min.	Maks.
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	60,61	65,66

2.2. **Vrste formulacija u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 1**

Formulacija(e)	AL - svaka druga tekućina

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1

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

4. AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 1

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1. Uporaba br. 1 – Uporaba # 1.1 - Dezinfekcija površina u sterilnim sobama raspršivanjem ili čišćenjem metlom s resicama.

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: gljive Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: virusi s ovojnicom Stadij razvoja: nema podataka
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Dezinfekcija tvrdih neporoznih površina sterilne sobe u industriji u području bioloških znanosti.
Načini 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.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 18 ml/m^2 Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Po potrebi

Kategorije 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 (maks. 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 (maks. 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 ako 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.).

5. OPĆE SMJERNICE ZA UPORABU [1] 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 roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja**

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

Rok trajanja: 24 mjeseca

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.).

[1] Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu u sklopu metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 1.

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	Klercide 70/30 IPA		područje prodaje: EU		
Broj odobrenja	EU-0028425-0001 1-1				
Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,27

METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2

1.1. **Identifikacijska oznaka iz metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 2**

Identifikator	Meta-SPC 1.2

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-2

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

2. SASTAV U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2

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

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)	
					Min.	Maks.
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	60,61	65,66

2.2. **Vrste formulacija u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 2**

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

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2

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

4. AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 2

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 2. Uporaba br. 1 – Uporaba # 2.1 – Dezinfekcija površina u sterilnoj sobi brisanjem

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: gljive Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: virusi s ovojnicom Stadij razvoja: nema podataka
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Dezinfekcija brisanjem krutih neporoznih površina sterilnih soba u industriji u području bioloških znanosti.
Načini primjene	Metoda: Brisanje Detaljan opis: Izravno nanošenje na površine brisanjem unaprijed navlaženim maramicama.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 10 ml/m^2 Razrjeđivanje (%): 0 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
Kategorije 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, 300x300, 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 (maks. 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 ako 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.).

5. OPĆE SMJERNICE ZA UPORABU ([2]) 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 roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja**

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

Rok trajanja: 24 mjeseca

6. OSTALE INFORMACIJE

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

([2]) Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu u sklopu metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 2.

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.).

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	Klerwipe 70/30 IPA		područje prodaje: EU		
Broj odobrenja	EU-0028425-0002 1-2				
Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,27

METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3

1.1. **Identifikacijska oznaka iz metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 3**

Identifikator	Meta-SPC 1.3

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-3

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

2. SASTAV U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3

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

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)	
					Min.	Maks.
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	60,61	65,66

2.2. **Vrste formulacija u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 3**

Formulacija(e)	AE - aerosolni raspršivač

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3

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

4. AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 3

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 3. Uporaba br. 1 – Uporaba # 3.1 – Dezinfekcija površina u sterilnoj sobi aerosolima

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: gljive Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: virusi s ovojnicom Stadij razvoja: nema podataka
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Dezinfekcija tvrdih neporoznih površina sterilne sobe u industriji u području bioloških znanosti.
Načini primjene	Metoda: Aerosolno raspršivanje Detaljan opis: Izravno nanošenje na površine aerosolnim raspršivanjem nakon čega slijedi brisanje suhom maramicom kako bi se proizvod raspodijelio.

Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 18 ml/m² Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Po potrebi
Kategorije 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 (maks. 18 ml/m², što odgovara raspršivanju od 7,2 sekunde/m²) 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 ako 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).

5. OPĆE SMJERNICE ZA UPORABU ([3]) 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 roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja**

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

Rok trajanja: 24 mjeseca

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.).

([3]) Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu u sklopu metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 3.

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	Klercide 70/30 IPA Aerosol		područje prodaje: EU		
Broj odobrenja	EU-0028425-0003 1-3				
Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	63,269

METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4

1.1. **Identifikacijska oznaka iz metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 4**

Identifikator	Meta-SPC 1.4

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-4

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi) Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

2. SASTAV U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4

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

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)	
					Min.	Maks.
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3	30,3

2.2. **Vrste formulacija u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 4**

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

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4

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

4. AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 4

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 4. Uporaba br. 1 – Uporaba # 4.1 – Dezinfekcija površina koje ne dolaze i dolaze u dodir s hranom unaprijed navlaženim maramicama

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi) Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka
Područje primjene	u zatvorenom prostoru 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.
Načini primjene	Metoda: Brisanje Detaljan opis: Izravno nanošenje na krute neporozne površine brisanjem.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 10 ml/m^2 pri sobnoj temperaturi Razrjeđivanje (%): 0 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 m^2.
Kategorije korisnika	profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Spremnik (polipropilen) (100 maramica 130x210)
	Spremnik (polietilen visoke gustoće) (150 maramica 180x300)
	Kanta (polipropilen) (1 500 maramica 150x210)
	Vrećica (polietilen tereftalat/polietilen) (200 maramica 130x210)
	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 (maks. 10 ml/m^2), oko 0,074-0,222 m^2 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 ako 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).

5. OPĆE SMJERNICE ZA UPORABU ([4]) 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 roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja**

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

Rok trajanja: 24 mjeseca

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.).

([4]) Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu u sklopu metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 4.

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	Eco-Bac Wipes		područje prodaje: EU		
Broj odobrenja	EU-0028425-0004 1-4				
Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3

METASAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5

1.1. **Identifikacijska oznaka iz metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 5**

Identifikator	Meta-SPC 1.5

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-5

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi) Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

2. SASTAV U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5

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

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)	
					Min.	Maks.
Propan-2-ol		Aktivna tvar	67-63-0	200-661-7	30,3	30,3

2.2. **Vrste formulacija u metasažetku svojstava biocidnog proizvoda 5**

Formulacija(e)	AL - svaka druga tekućina

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI U METASAŽETKU SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5

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

4. AUTORIZIRANE UPORABE IZ METASAŽETKA SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA 5

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 5. Uporaba br. 1 – Uporaba # 5.1 – Dezinfekcija površina koje ne dolaze i dolaze u dodir s hranom raspršivačem s okidačem

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi) Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: nema podataka Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: nema podataka
Područje primjene	u zatvorenom prostoru 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.
Načini primjene	Metoda: Raspršivač s okidačem Detaljan opis: Izravno nanošenje na krute neporozne površine raspršivačem s okidačem.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: oko 18 ml/m^2 pri sobnoj temperaturi Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Po potrebi
Kategorije 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 (maks. 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 ako 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).

5. OPĆE SMJERNICE ZA UPORABU ([5]) 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]) Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu u sklopu metasažetka svojstava biocidnog proizvoda 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 roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja**

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

Rok trajanja: 24 mjeseca

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.).

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