2026/1159

29.5.2026.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2026/1159

od 28. svibnja 2026.

o izmjeni Provedbene uredbe (EU) 2024/2432 u pogledu administrativnih izmjena odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family”

(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) 2024/2432 ([2]) društvu Diversey Europe Operations B.V. izdano je 16. rujna 2024. odobrenje Unije s brojem odobrenja EU-0029435-0000 za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu skupine biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family”. U Prilogu toj provedbenoj uredbi naveden je sažetak svojstava proizvoda za navedenu skupinu biocidnih proizvoda.

(2) Društvo Diversey Europe Operations B.V. podnijelo je 20. svibnja 2025. Europskoj agenciji za kemikalije („Agencija”), u skladu s člankom 11. stavkom 1. Provedbene uredbe Komisije (EU) br. 354/2013 ([3]), prijavu administrativnih izmjena odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family”, koja je u registru biocidnih proizvoda („registar”) evidentirana pod brojem predmeta BC-VH105986-21. Prijavljene predložene izmjene tog odobrenja odnose se na dodavanje tri pogona proizvođača biocidnog proizvoda, promjene adrese nositelja odobrenja i proizvođača biocidnih proizvoda.

(3) Agencija je 9. lipnja 2025. u skladu s člankom 11. stavkom 3. Provedbene uredbe (EU) br. 354/2013 Komisiji dostavila mišljenje ([4]) o prijavljenim administrativnim izmjenama odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family”. U tom je mišljenju Agencija zaključila da su predložene izmjene administrativne izmjene iz članka 50. stavka 3. točke (a) Uredbe (EU) br. 528/2012 i glave 1. 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 9. lipnja 2025. Komisiji dostavila revidirani sažetak svojstava biocidnog proizvoda za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family” na svim službenim jezicima Unije, koji obuhvaća administrativne izmjene za koje je podnesena prijava.

(5) Komisija je suglasna s mišljenjem Agencije i stoga smatra da je primjereno izmijeniti odobrenje Unije za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family” kako bi se unijele administrativne izmjene koje je zatražilo društvo Diversey Europe Operations B.V.

([1]) SL L 167, 27.6.2012., str. 1., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2024/2432 od 16. rujna 2024. o izdavanju odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family” u skladu s Uredbom (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća (SL L, 2024/2432, 17.9.2024., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2432/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]) Mišljenje ECHA-e br. UAD-C-1826584-17-00/F od 9. lipnja 2025. o administrativnim izmjenama odobrenja Unije za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family”, https://echa.europa.eu/hr/opinions-on-applications-for-union-authorisation.

(6) Osim izmjena koje se odnose na predložene administrativne izmjene, sve ostale informacije u sažetku svojstava proizvoda za skupinu biocidnih proizvoda „Diversey Hydrogen Peroxide Product Family” iz Priloga Provedbenoj uredbi (EU) 2024/2432 ostaju nepromijenjene.

(7) Radi veće jasnoće i lakšeg pristupa korisnika i zainteresiranih strana pročišćenoj verziji sažetka svojstava proizvoda koju će objaviti Agencija, Prilog Provedbenoj uredbi (EU) 2024/2432 trebalo bi u cijelosti zamijeniti. Budući da je u veljači 2024. promijenjen format koji se upotrebljava za izradu sažetka svojstava proizvoda u registru, sažetak svojstava proizvoda u tom prilogu trebao bi sadržavati i neke manje redakcijske izmjene i promjene izgleda.

(8) Provedbenu uredbu (EU) 2024/2432 trebalo bi stoga na odgovarajući način izmijeniti,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Prilog Provedbenoj uredbi (EU) 2024/2432 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 28. svibnja 2026.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG

SAŽETAK SVOJSTAVA PROIZVODA ZA SKUPINU BIOCIDNIH PROIZVODA

Diversey Hydrogen Peroxide Product Family

Vrsta(e) proizvoda

PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

Broj autorizacije EU-0029435-0000

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP) EU-0029435-0000

DIO I.

PRVA RAZINA INFORMACIJA

Poglavlje 1. **ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Naziv skupine**

Ime/naziv	Diversey Hydrogen Peroxide Product Family

1.2. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

1.3. **Nositelj autorizacije**

Naziv i adresa nositelja autorizacije	Ime/naziv	Diversey Europe Operations B.V.
	Adresa	De Corridor 4 (Regulatory team) 3621 ZB Breukelen NL
Broj autorizacije	EU-0029435-0000	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	EU-0029435-0000	
Datum autorizacije	7. listopada 2024.	
Datum isteka autorizacije	31. listopada 2033.	

1.4. **Proizvođač(i) proizvoda**

Naziv proizvođača	Diversey Europe Operations B.V.
Adresa proizvođača	De Corridor 4 (Regulatory team) 3621 ZB Breukelen Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Diversey Europe Operations B.V. site 1 Strada Statale 235 26010 Bagnolo Cremasco (CR) Italija Diversey Europe Operations B.V. site 2 Rembrandtlaan 414 7545 ZW Enschede Nizozemska

	Diversey Europe Operations B.V. site 3 Cotes Park Industrial Estate DE55 4PA Somercotes Alfreton Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske Diversey Europe Operations B.V. site 4 Avenida Conde Duque 5, 7 y 9 ; Poligono Industrial La Postura 28343 Valdemoro (Madrid) Španjolska Diversey Europe Operations B.V. site 5 Morschheimer Strasse 12 67292 Kirchheimbolanden Njemačka

Naziv proizvođača	Evonik Antwerpen NV
Adresa proizvođača	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Antwerpen NV site 1 Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgija

Naziv proizvođača	Evonik Operations GmbH
Adresa proizvođača	Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Operations GmbH Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Njemačka

Naziv proizvođača	Evonik Peroxid GmbH
Adresa proizvođača	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austrija
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxid GmbH site 1 Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austrija

Naziv proizvođača	Evonik Peroxide Netherlands BV
Adresa proizvođača	Hettenheuvelweg 37 /39 1101 BM Amsterdam Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxide Netherlands BV site 1 Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Nizozemska

Naziv proizvođača	ELETTROCHIMICA VALLE STAFFORA SPA
Adresa proizvođača	VIA TORTONA 73 27055 Rivanazzano Italija
Lokacija proizvodnih pogona	ELETTROCHIMICA VALLE STAFFORA SPA site 1 VIA TORTONA 73 27055 Rivanazzano Italija

Naziv proizvođača	Brenntag SA
Adresa proizvođača	Zone d'Activités les Sauzets 07340 Andance Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Brenntag SA site 1 Zone d'Activités les Sauzets 07340 Andance Francuska

Naziv proizvođača	CHEPORT, spol. s r.o.
Adresa proizvođača	Lhotsko 93 763 12 Vizovice Češka
Lokacija proizvodnih pogona	CHEPORT, spol. s r.o. site 1 Lhotsko 93 763 12 Vizovice Češka

Naziv proizvođača	Brenntag Polska Sp. z o.o
Adresa proizvođača	Ul. Towarowa 6 05-530 Góra Kalwaria Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	Brenntag Polska Sp. z o.o site 1 Ul. Towarowa 6 05-530 Góra Kalwaria Poljska

Naziv proizvođača	Evonik Peroxide Spain, S.L.U.
Adresa proizvođača	C/ Afueras s/h. 50784 La Zaida Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxide Spain, S.L.U. C/ Afueras s/h. 50784 La Zaida Španjolska

Naziv proizvođača	Solenis Sweden AB
Adresa proizvođača	Högastensgatan 18 S-25232 Helsingborg Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Solenis Sweden AB Högastensgatan 18 S-25232 Helsingborg Švedska

Naziv proizvođača	Solenis Germany GmbH & Co. KG
Adresa proizvođača	Fütingsweg 20 D-47508 Krefeld Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Solenis Germany GmbH & Co. KG Fütingsweg 20 D-47508 Krefeld Njemačka

Naziv proizvođača	Solenis Finland Oy
Adresa proizvođača	Kolmihaarankatu 7 FIN-33330 Tampere Finska
Lokacija proizvodnih pogona	Solenis Finland Oy Kolmihaarankatu 7 FIN-33330 Tampere Finska

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

Aktivna tvar	Vodikov peroksid
Naziv proizvođača	Evonik Antwerpen NV
Adresa proizvođača	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Antwerpen NV Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen Belgija

Aktivna tvar	Vodikov peroksid
Naziv proizvođača	Evonik Operations GmbH
Adresa proizvođača	Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Operations GmbH Untere Kanalstr. 3 79618 Rheinfelden Njemačka

Aktivna tvar	Vodikov peroksid
Naziv proizvođača	Evonik Peroxid GmbH
Adresa proizvođača	Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austrija
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxid GmbH Industriestraße 1 9721 Weißenstein Austrija

Aktivna tvar	Vodikov peroksid
Naziv proizvođača	Evonik Peroxide Netherlands BV
Adresa proizvođača	Hettenheuvelweg 37 /39 1101 BM Amsterdam Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxide Netherlands BV Oosterhorn 14 9936 HD Farmsum Nizozemska

Aktivna tvar	Vodikov peroksid
Naziv proizvođača	Evonik Peroxide Spain, S.L.U.
Adresa proizvođača	C/ Afueras s/h. 50784 La Zaida Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxide Spain, S.L.U. C/ Afueras s/n. 50784 La Zaida Španjolska

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 (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 - 49,9 % (w/w)

2.2. **Vrsta(e) formulacija**

Vrsta(e) formulacije	SL Topivi koncentrat

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 Divosan Spray

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-1

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

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 (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 - 49,9 % (w/w)

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

Vrsta(e) formulacije	SL Topivi koncentrat

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

Oznake upozorenja	H302: Štetno ako se proguta. H315: Nadražuje kožu. H318: Uzrokuje teške ozljede oka.

	H335: Može nadražiti dišni sustav. H412: Štetno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. H272: Može pojačati požar; oksidans.
Oznake obavijesti	P261: Izbjegavati udisanje pare. P264: Nakon uporaberuke temeljito oprati P270: Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. P271: Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. P273: Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280: Nositi zaštitne rukavice / zaštitna odjeća / zaštita za oči / zaštita za lice... P301 + P312: AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik/liječnik. P330: Isprati usta. P302 + P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom voda/sapun. P304 + P340: AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i postaviti u položaj koji olakšava disanje. P312: U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik/liječnik. P305 + P351 + P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. P310: Odmah nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik. P332 + P313: U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet. P403 + P233: Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. P405: Skladištiti pod ključem. P501: Odložiti sadržaj u/na u skladu s lokalnim zahtjevima.. P501: Odložiti spremnik u/na u skladu s lokalnim zahtjevima.. P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P220: Čuvati podalje od odjeće ili drugih zapaljivih materijala. P370 + P378: U slučaju požara: za gašenjevoda rabiti

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

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Aseptična ambalaža u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci

	Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Bakterijske spore Stadij razvoja: Bakterijske spore
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija materijala za pakiranje hrane u zatvorenim aseptičnim sustavima pakiranja raspršenim ili raspršenim proizvodom.
Način(i) primjene	Metoda: Prskanje ili raspršivanje Detaljan opis: Automatsko raspršivanje ili raspršivanje u zatvorenim sustavima.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Koncentracija u uporabi: 35% (w/w) vodikov peroksid. Koncentracija proizvoda u vrućem zraku: 10,83 g/kg Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i bakterijskih spora proizvod treba razrijediti na 35% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 49,9% (w/w) vodikovog peroksida: dodajte 700 ml proizvoda u 357 ml vode kako biste postigli otopinu od 35% (w/w) vodikovog peroksida. Broj i vremenski raspored primjene: Automatizirani kemo-termički procesi dezinfekcije. Temperatura: ≥ 100°C Vrijeme kontakta: najmanje 5,5 sekundi
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Aseptički sustavi punjenja temelje se na principu aseptičkog oblikovanja cijevi od steriliziranog lista materijala za pakiranje, koji se kontinuirano puni komercijalno sterilnim tekućim prehrambenim proizvodom i potom poprečno zapečaćen u vrećice, koje se zauzvrat presavijaju u konačni oblik pakiranja. Materijal za pakiranje se isporučuje u aseptični stroj za punjenje ili u obliku koluta (listova) ili u obliku unaprijed oblikovanih pakiranja, kaca i boca. Zatim se 35% (w/w) vodikov peroksid raspršuje ili raspršuje na materijal za pakiranje postupno putem mlaznice. Nakon toga slijedi nekoliko faza kako bi se sav višak vodikovog peroksida ispario sterilnim vrućim zrakom.

Ovisno o veličini posude, količina od 0,1 do 1 mL od 35 % (w/w) vodikovog peroksida raspršuje se ili nebulizira postupno kroz mlaznicu.

Temperatura: ≥ 100°C

Vrijeme kontakta: najmanje 5,5 sekundi

Na primjer, za proizvod koji sadrži 49,9% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 700 ml proizvoda u 357 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 35% (w/w) vodikovog peroksida.

Korisnik uvijek mora provesti mikrobiološku validaciju dezinfekcije, nakon čega se može izraditi protokol za dezinfekciju ove ambalaže/sustava i nakon toga koristiti.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskim standardom EN 16321 ili ekvivalentom, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidne proizvode, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskom standardu EN 374 ili ekvivalentno, štitnik za lice i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) kada rukujete koncentriranim otopinama tijekom miješanja i punjenja; rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskom standardu EN 374 ili ekvivalentno, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidne proizvode i naočale otporne na kemikalije u skladu s europskim standardom EN 16321 ili ekvivalentni štitnik za lice tijekom primjene. Tijekom radova na održavanju nosite kemijski otporne rukavice klasificirane prema EN 374 ili ekvivalentno, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidne proizvode, kemijski otporne naočale u skladu s EN 16321 ili ekvivalentan štitnik za lice i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF=4) i raspršujte vodu otprilike 10 sekundi prije otvaranje stroja.Upute za uporabu stanice za ponovno punjenje navode da se radnje utovara moraju odvijati na hladnom i prozračenom mjestu.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pridržavajte se uputa na etiketi.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Upute za korištenje stanice za ponovno punjenje navode da se radnje punjenja moraju odvijati na hladnom i prozračenom mjestu. Pridržavajte se uputa na etiketi.

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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.2. **Opis uporabe**

Tablica 2.

Dezinfekcija distribucijskih sustava za pitku vodu čišćenjem na mjestu (CIP)

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Čišćenje i dezinfekcija instalacija za distribuciju i skladištenje pitke vode
Način(i) primjene	Metoda: CIP (čišćenje na mjestu) Detaljan opis: Dezinfekcija unutarnjih površina zatvorenih sustava CIP-om

Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 4,7% (w/) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 114 ml proizvoda u 819 ml vode. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 3 sata Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.2.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

CIP (čišćenje na mjestu): Očistite prije dezinfekcije (Uklonite sve naslage i prljavštinu prethodnim ispiranjem ili struganjem, a po potrebi i prednatopljenim tretmanom). Cirkulirajte razrijeđeni proizvod kroz sustav u uvjetima povećane turbulencije i brzine protoka. Nakon 3 sati kontaktnog vremena, cjevovodi i spremnici se ispiru vodom prije ponovnog punjenja pitkom vodom. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 114 ml proizvoda u 819 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

4.2.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM: Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 izmjene zraka na sat (ACH)). Pridržavajte se uputa na etiketi.

4.2.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.3. **Opis uporabe**

Tablica 3.

Dezinfekcija neporoznih tvrdih površina i opreme uranjanjem

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Oprema u industriji hrane i pića, velikim ugostiteljskim kuhinjama i menzama.
Način(i) primjene	Metoda: otvoreni sustav: namakanje Detaljan opis: Ručno uranjanje opreme u otvorene kupke. Automatsko uranjanje opreme u zatvorene kupke.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 200 ml proizvoda u 738 ml vode.Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 60 minuta Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.3.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida; dodati 200 ml proizvoda u 738 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

Potapanje: Oprema u industriji hrane i hrane za životinje dezinficira se potapanjem. Prethodno očistite opremu. Otopinu za dezinfekciju treba razrijediti u posudama (tj. uliti ili pumpati proizvod u posude). Oprema koja se dezinficira ručno se ili automatski stavlja u te posude (otvorene ili zatvorene kupke) i vadi nakon kontaktnog vremena od najmanje 60 minuta. Nakon završetka postupka dezinfekcije, oprema se ispere vodom. Otopinu za dezinfekciju u kadi za uranjanje/potapanje treba zamijeniti nakon svakog ciklusa dezinfekcije.

4.3.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM : Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 ACH). Kupka za umakanje mora biti smještena u odvojenu sobu. Za uporabu samo u područjima nedostupnim široj javnosti. Profesionalni korisnici bez OZO-a i RPE-a (APF=10) ne smiju ulaziti u prostoriju za dezinfekciju. Držite kupku zatvorenu tijekom dezinfekcije, samo otvorenu za opterećenje i pražnjenje.

Pridržavajte se uputa za naljepnice.

4.3.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.4. **Opis uporabe**

Tablica 4.

Dezinfekcija površina čišćenjem na mjestu (CIP)

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -

Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija unutarnjih površina u dodiru s hranom cijevi i sustava spremnika u industriji hrane i hrane za životinje
Način(i) primjene	Metoda: CIP (čišćenje na mjestu) Detaljan opis: Dezinfekcija unutarnjih površina zatvorenih sustava Čišćenjem na mjestu (CIP-om).
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 114 ml proizvoda u 819 ml vode. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 3 sata Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.4.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Očistite prije dezinfekcije. (Uklonite sve naslage i prljavštinu prethodnim ispiranjem ili struganjem, a po potrebi i prethodnim potapanjem). Unutarnje površine cijevi i sustava spremnika dezinficiraju se CIP postupkom. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 114 ml proizvoda u 819 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

Proces se provodi cirkulacijom otopine za dezinfekciju kroz sustav u uvjetima povećane turbulencije i brzine protoka. Aplikacija je automatiziran i zatvoren proces. Nakon 3 sata kontaktnog vremena, cjevovodi i spremnici se ispiru vodom u uvjetima zatvorenog sustava.

4.4.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM: Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 izmjene zraka na sat (ACH)). Pridržavajte se uputa na etiketi.

4.4.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

5.1. **Upute za uporabu**

Za svaku uporabu pogledajte posebne upute za uporabu.

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledajte posebne mjere za smanjenje rizika za svaku upotrebu.

Pridržavajte se uputa na etiketi.

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

Upute za prvu pomoć

AKO SE PROGUTA: Odmah isperite usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć. Informacije zdravstvenom osoblju/liječniku: Po potrebi pokrenite mjere za održavanje života, nakon toga nazovite CENTAR ZA OTROVANJE.

AKO JE NA KOŽI: Odmah operite kožu s puno vode. Nakon toga skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne uporabe. Nastavite prati kožu vodom 15 minuta. Nazovite CENTAR ZA OTROVANJE ili liječnika.

AKO U OČIMA: Odmah isperite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće, ako su prisutne i jednostavne za to. Nastavite s ispiranjem najmanje 15 minuta. Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć.

AKO SE UDIŠE: Premjestite se na svježi zrak i držite u mirovanju u položaju ugodnom za disanje.

Ako simptomi: Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć.

Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA OTROVANJE ili liječnika.

Mjere slučajnog ispuštanja

Veliko izlijevanje: Sakupite proizvod u prikladne posude (npr. od plastike) koristeći odgovarajuću opremu (npr. pumpu za tekućinu) za odlaganje. Nikada nemojte vraćati izlivene u originalne spremnike za ponovnu upotrebu. Čuvati dalje od zapaljivih i nekompatibilnih tvari. Sve ostatke isperite s puno vode. Odložite apsorbirani materijal u skladu s važećim propisima o zaštiti okoliša.

Malo izlijevanje: Razrijedite proizvod s puno vode i isperite ili upijte materijalom koji veže tekućinu (npr. dijatomejalno tlo ili univerzalno vezivo). Pokupite mehanički i sakupite u prikladnim spremnicima. Temeljito očistite kontaminiranu površinu. Pakirajte i označite otpad poput proizvoda. Ne odvajajte naljepnicu od spremnika za dostavu prije odlaganja.

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

Na kraju tretmana odložite neiskorišteni proizvod i ambalažu u skladu s lokalnim zahtjevima. Rabljeni proizvod može se isprati u općinsku kanalizaciju ovisno o lokalnim zahtjevima.

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

Savjeti za zaštitu od požara i eksplozije:

Čuvati dalje od izravne sunčeve svjetlosti i izvora topline.

Čuvati dalje od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

Čuvati dalje od zapaljivih tvari.

Čuvati dalje od nekompatibilnih tvari.

Skladištenje:

Zahtjevi za temperaturu - tijekom skladištenja maksimalno 40 °C i zaštititi od smrzavanja.

Čuvati na čistim, suhim i dobro prozračenim mjestima.

Prevozite i čuvajte kontejner samo u uspravnom položaju.

Uvijek dobro zatvorite spremnik nakon uklanjanja proizvoda.

Izbjegavajte curenje i ostatke proizvoda na spremnicima.

Savjeti o zajedničkom skladištenju:

Ne skladištiti zajedno s lužinama, reduktorima, metalnim solima (opasnost od razgradnje).

Ne skladištiti zajedno s organskim otapalima (opasnost od eksplozije).

Rok trajanja:

24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Potpuni nazivi EN standarda na koje se upućuje u odjeljcima “Mjere ublažavanja specifične za uporabu” su:

EN 16321 - Zaštita za oči i lice za profesionalne korisnike

EN 374 – Zaštitne rukavice protiv kemikalija i mikroorganizama

Direktiva Vijeća navedena u odjeljcima “Mjere ublažavanja specifične za uporabu” je:Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. godine o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četrnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16 stavka 1 Direktive 89/391/EEZ) (OJ L 131, 5.5.1998., str. 11.).

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)	Divosan HS 35 VT68	područje prodaje: EU
	Divosan HS 35	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0029435-0001 1-1	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 % (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 Divosan Bath

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-2

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

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 (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 - 49,9 % (w/w)

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

Vrsta(e) formulacije	SL Topivi koncentrat

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

Oznake upozorenja	H302: Štetno ako se proguta. H315: Nadražuje kožu. H318: Uzrokuje teške ozljede oka. H335: Može nadražiti dišni sustav. H412: Štetno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. H272: Može pojačati požar; oksidans.
Oznake obavijesti	P261: Izbjegavati udisanje pare. P264: Nakon uporaberuke temeljito oprati P270: Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. P271: Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. P273: Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280: Nositi zaštitne rukavice / zaštitna odjeća / zaštita za oči / zaštita za lice...

	P301 + P312: AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik/liječnik. P330: Isprati usta. P302 + P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom voda/sapun. P304 + P340: AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i postaviti u položaj koji olakšava disanje. P312: U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik/liječnik. P305 + P351 + P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. P310: Odmah nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik. P332 + P313: U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet. P403 + P233: Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. P405: Skladištiti pod ključem. P501: Odložiti sadržaj u/na u skladu s lokalnim zahtjevima.. P501: Odložiti spremnik u/na u skladu s lokalnim zahtjevima.. P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P220: Čuvati podalje od odjeće ili drugih zapaljivih materijala. P370 + P378: U slučaju požara: za gašenjevoda rabiti

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

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Aseptična ambalaža u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Bakterijske spore Stadij razvoja: Bakterijske spore
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija Aseptično pakiranje materijala za pakiranje hrane i hrane za životinje u zatvorenim aseptičnim sustavima pakiranja potapanjem, prskanjem i raspršivanjem
Način(i) primjene	Metoda: Uranjanje, raspršivanje i prskanje Detaljan opis: Automatizirano uranjanje u zatvorenim sustavima. Automatsko raspršivanje i prskanje u zatvorenim sustavima.

Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Koncentracija u uporabi: 35% (w/w) vodikov peroksid. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i bakterijske spore proizvod treba razrijediti na 35% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 49,9% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 700 ml proizvoda u 357 ml vode kako bi se postiglo razrjeđivanje vodikovog peroksida od 35% (w/w). Broj i vremenski raspored primjene: Automatizirani kemo-termički procesi dezinfekcije. Koncentracija u uporabi: 35% (w/) vodikov peroksid Prskanje ili raspršivanje: Temperatura: ≥100°C Vrijeme kontakta: najmanje 5,5 sekundi Uranjenje: Temperatura: ≥80°C Vrijeme kontakta: najmanje 2,5 sekundi
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Aseptički sustavi punjenja temelje se na principu aseptičkog oblikovanja cijevi od steriliziranog lista materijala za pakiranje, koji se kontinuirano puni komercijalno sterilnim tekućim prehrambenim proizvodom i potom poprečno zapečaćen u vrećice, koje se zauzvrat presavijaju u konačni oblik pakiranja. Materijal za pakiranje se isporučuje u aseptični stroj za punjenje ili u obliku koluta (listova) ili u obliku unaprijed oblikovanih pakiranja, kaca i boca. Materijal za pakiranje u obliku (lim) koluta prolazi kroz duboku kupku napunjenu s 35 % (w/w) vodikovim peroksidom potapanjem. Prethodno oblikovana pakiranja, kade i boce se postupno prskaju ili zamagljuju s 35% (w/w) vodikovim peroksidom putem mlaznice. Nakon toga slijedi nekoliko faza kako bi se sav višak vodikovog peroksida ispario sterilnim vrućim zrakom.

Ovisno o veličini posude, količina od 0,1 – 1 mL 35 % (w/w) vodikovog peroksida se prska ili raspršuje postupno putem mlaznice.

Temperatura: ≥100°C

Vrijeme kontakta: najmanje 5,5 sekundi

Materijal za pakiranje u obliku (lim) koluta natapa se u duboku kupku napunjenu s 35 % (w/w) vodikovim peroksidom.

Temperatura: ≥80°C

Vrijeme kontakta: najmanje 2,5 sekundi

Npr. za proizvod koji sadrži 49,9% (w/w) vodikovog peroksida; dodati 700 ml proizvoda u 357 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 35% (w/w) vodikovog peroksida.

Korisnik uvijek mora provesti mikrobiološku validaciju dezinfekcije, nakon čega se može izraditi protokol za dezinfekciju ove ambalaže/sustava i nakon toga koristiti.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite kemijski otporne zaštitne naočale u skladu s europskim standardom EN 16321 ili ekvivalentnim, zaštitnu odjeću otpornu na biocidne proizvode, kemijski otporne rukavice klasificirane prema europskom standardu EN 374 ili ekvivalentnom, zaštitni vizir i respiratornu zaštitnu opremu (RPE, APF = 10) pri rukovanju koncentriranim otopinama tijekom miješanja i punjenja; tijekom primjene nosite kemijski otporne rukavice klasificirane prema europskom standardu EN 374 ili ekvivalentnom, zaštitnu odjeću otpornu na biocidne proizvode te kemijski otporne zaštitne naočale u skladu s europskim standardom EN 16321 ili ekvivalentnim i zaštitni vizir.

Tijekom radova održavanja nosite kemijski otporne rukavice klasificirane prema EN 374 ili ekvivalentnom, zaštitnu odjeću otpornu na biocidne proizvode, kemijski otporne zaštitne naočale u skladu s EN 16321 ili ekvivalentnim, zaštitni vizir i respiratornu zaštitnu opremu (RPE, APF = 4) te raspršujte vodu približno 10 sekundi prije otvaranja uređaja.

Upute za uporabu stanice za ponovno punjenje navode da se postupci punjenja moraju odvijati na hladnom i prozračenom mjestu. Materijal rukavica i zaštitnog odijela mora odrediti nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu. Pridržavajte se uputa s etikete. Pogledajte odjeljak 6 za potpune nazive EN standarda.

Ovo ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu. Pogledajte odjeljak 6 za puni navod Direktive Vijeća 98/24/EZ.

Upute za uporabu stanice za ponovno punjenje navode da se postupci punjenja moraju odvijati na hladnom i prozračenom mjestu. Pridržavajte se uputa s etikete.

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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.2. **Opis uporabe**

Tablica 2.

Dezinfekcija distribucijskih sustava za pitku vodu čišćenjem na mjestu (CIP)

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Čišćenje i dezinfekcija instalacija za distribuciju i skladištenje pitke vode
Način(i) primjene	Metoda: CIP (čišćenje na mjestu) Detaljan opis: Dezinfekcija unutarnjih površina zatvorenih sustava CIP-om

Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 114 ml proizvoda u 819 ml vode. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 3 sata Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.2.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

CIP (čišćenje na mjestu): Očistite prije dezinfekcije (Uklonite sve naslage i prljavštinu prethodnim ispiranjem ili struganjem, a po potrebi i prednatopljenim tretmanom). Cirkulirajte razrijeđeni proizvod kroz sustav u uvjetima povećane turbulencije i brzine protoka. Nakon 3 sati kontaktnog vremena, cjevovodi i spremnici se ispiru vodom prije ponovnog punjenja pitkom vodom. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 114 ml proizvoda u 819 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

4.2.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM: Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 izmjene zraka na sat (ACH)). Pridržavajte se uputa na etiketi.

4.2.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.3. **Opis uporabe**

Tablica 3.

Dezinfekcija neporoznih tvrdih površina i opreme uranjanjem

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Oprema u industriji hrane i pića, velikim ugostiteljskim kuhinjama i menzama.
Način(i) primjene	Metoda: otvoreni sustav: namakanje Detaljan opis: Ručno uranjanje opreme u otvorene kupke. Automatsko uranjanje opreme u zatvorene kupke.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 200 ml proizvoda u 738 ml vode.Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 60 minuta Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.3.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida; dodati 200 ml proizvoda u 738 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

Potapanje: Oprema u industriji hrane i hrane za životinje dezinficira se potapanjem. Prethodno očistite opremu. Otopinu za dezinfekciju treba razrijediti u posudama (tj. uliti ili pumpati proizvod u posude). Oprema koja se dezinficira ručno se ili automatski stavlja u te posude (otvorene ili zatvorene kupke) i vadi nakon kontaktnog vremena od najmanje 60 minuta. Nakon završetka postupka dezinfekcije, oprema se ispere vodom. Otopinu za dezinfekciju u kadi za uranjanje/potapanje treba zamijeniti nakon svakog ciklusa dezinfekcije.

4.3.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM : Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 ACH). Kupka za umakanje mora biti smještena u odvojenu sobu. Za uporabu samo u područjima nedostupnim široj javnosti. Profesionalni korisnici bez OZO-a i RPE-a (APF=10) ne smiju ulaziti u prostoriju za dezinfekciju. Držite kupku zatvorenu tijekom dezinfekcije, samo otvorenu za opterećenje i pražnjenje.

Pridržavajte se uputa za naljepnice.

4.3.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.4. **Opis uporabe**

Tablica 4.

Dezinfekcija površina čišćenjem na mjestu (CIP)

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija unutarnjih površina u dodiru s hranom cijevi i sustava spremnika u industriji hrane i hrane za životinje

Način(i) primjene	Metoda: CIP (čišćenje na mjestu) Detaljan opis: Dezinfekcija unutarnjih površina zatvorenih sustava Čišćenjem na mjestu (CIP-om).
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 4,7% (w/) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 114 ml proizvoda u 819 ml vode. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 3 sata Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra ISO spremnik 20m³

4.4.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Očistite prije dezinfekcije. (Uklonite sve naslage i prljavštinu prethodnim ispiranjem ili struganjem, a po potrebi i prethodnim potapanjem). Unutarnje površine cijevi i sustava spremnika dezinficiraju se CIP postupkom. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 114 ml proizvoda u 819 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

Proces se provodi cirkulacijom otopine za dezinfekciju kroz sustav u uvjetima povećane turbulencije i brzine protoka. Aplikacija je automatiziran i zatvoren proces. Nakon 3 sata kontaktnog vremena, cjevovodi i spremnici se ispiru vodom u uvjetima zatvorenog sustava.

4.4.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM: Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 izmjene zraka na sat (ACH)). Pridržavajte se uputa na etiketi.

4.4.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

5.1. **Upute za uporabu**

Za svaku uporabu pogledajte posebne upute za uporabu.

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledajte posebne mjere za smanjenje rizika za svaku upotrebu.

Pridržavajte se uputa na etiketi.

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

Upute za prvu pomoć

AKO SE PROGUTA: Odmah isperite usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć. Informacije zdravstvenom osoblju/liječniku: Po potrebi pokrenite mjere za održavanje života, nakon toga nazovite CENTAR ZA OTROVANJE.

AKO JE NA KOŽI: Odmah operite kožu s puno vode. Nakon toga skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne uporabe. Nastavite prati kožu vodom 15 minuta. Nazovite CENTAR ZA OTROVANJE ili liječnika.

AKO U OČIMA: Odmah isperite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće, ako su prisutne i jednostavne za to. Nastavite s ispiranjem najmanje 15 minuta. Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć.

AKO SE UDIŠE: Premjestite se na svježi zrak i držite u mirovanju u položaju ugodnom za disanje.

Ako simptomi: Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć.

Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA OTROVANJE ili liječnika.

Mjere slučajnog ispuštanja

Veliko izlijevanje: Sakupite proizvod u prikladne posude (npr. od plastike) koristeći odgovarajuću opremu (npr. pumpu za tekućinu) za odlaganje. Nikada nemojte vraćati izlivene u originalne spremnike za ponovnu upotrebu. Čuvati dalje od zapaljivih i nekompatibilnih tvari. Sve ostatke isperite s puno vode. Odložite apsorbirani materijal u skladu s važećim propisima o zaštiti okoliša.

Malo izlijevanje: Razrijedite proizvod s puno vode i isperite ili upijte materijalom koji veže tekućinu (npr. dijatomejalno tlo ili univerzalno vezivo). Pokupite mehanički i sakupite u prikladnim spremnicima. Temeljito očistite kontaminiranu površinu. Pakirajte i označite otpad poput proizvoda. Ne odvajajte naljepnicu od spremnika za dostavu prije odlaganja.

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

Na kraju tretmana odložite neiskorišteni proizvod i ambalažu u skladu s lokalnim zahtjevima. Rabljeni proizvod može se isprati u općinsku kanalizaciju ovisno o lokalnim zahtjevima.

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

Savjeti za zaštitu od požara i eksplozije:

Čuvati dalje od izravne sunčeve svjetlosti i izvora topline.

Čuvati dalje od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

Čuvati dalje od zapaljivih tvari.

Čuvati dalje od nekompatibilnih tvari.

Skladištenje:

Zahtjevi za temperaturu - tijekom skladištenja maksimalno 40 °C i zaštititi od smrzavanja.

Čuvati na čistim, suhim i dobro prozračenim mjestima.

Prevozite i čuvajte kontejner samo u uspravnom položaju.

Uvijek dobro zatvorite spremnik nakon uklanjanja proizvoda.

Izbjegavajte curenje i ostatke proizvoda na spremnicima.

Savjeti o zajedničkom skladištenju:

Ne skladištiti zajedno s lužinama, reduktorima, metalnim solima (opasnost od razgradnje).

Ne skladištiti zajedno s organskim otapalima (opasnost od eksplozije).

Rok trajanja:

24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Potpuni nazivi EN standarda na koje se upućuje u odjeljcima “Mjere ublažavanja specifične za uporabu” su:

EN 16321 - Zaštita za oči i lice za profesionalne korisnike

EN 374 – Zaštitne rukavice protiv kemikalija i mikroorganizama

Direktiva Vijeća navedena u odjeljcima “Mjere ublažavanja specifične za uporabu” je:Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. godine o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četrnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16 stavka 1 Direktive 89/391/EEZ) (OJ L 131, 5.5.1998., str. 11.).

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)	Divozon 35 VT66	područje prodaje: EU
	Divozon 35	područje prodaje: EU
	Divosan BA 35 VT66	područje prodaje: EU
	Divosan BA 35	područje prodaje: EU
	Divozon 350	područje prodaje: EU
	Divozon 350 Bath	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0029435-0002 1-2	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 % (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 Divosan D

1.2. **Dodatak broju autorizacije**

Broj	1-3

1.3. **Vrsta(e) proizvoda**

Vrsta(e) proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje

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 (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 - 49,9 % (w/w)

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

Vrsta(e) formulacije	SL Topivi koncentrat

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

Oznake upozorenja	H302: Štetno ako se proguta. H315: Nadražuje kožu. H318: Uzrokuje teške ozljede oka. H335: Može nadražiti dišni sustav. H412: Štetno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. H272: Može pojačati požar; oksidans.
Oznake obavijesti	P261: Izbjegavati udisanje pare. P264: Nakon uporaberuke temeljito oprati P270: Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. P271: Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. P273: Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280: Nositi zaštitne rukavice / zaštitna odjeća / zaštita za oči / zaštita za lice... P301 + P312: AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik/liječnik. P330: Isprati usta. P302 + P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom voda/sapun. P304 + P340: AKO SE UDIŠE: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i postaviti u položaj koji olakšava disanje. P312: U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik/liječnik. P305 + P351 + P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. P310: Odmah nazvati CENTAR ZA TROVANJA/ liječnik. P332 + P313: U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet. P403 + P233: Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. P405: Skladištiti pod ključem.

	P501: Odložiti sadržaj u/na u skladu s lokalnim zahtjevima.. P501: Odložiti spremnik u/na u skladu s lokalnim zahtjevima.. P210: Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P220: Čuvati podalje od odjeće ili drugih zapaljivih materijala. P370 + P378: U slučaju požara: za gašenjevoda rabiti

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

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Dezinfekcija distribucijskih sustava za pitku vodu čišćenjem na mjestu (CIP)

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Znanstveno ime: Gljive Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: spore i strukture za stvaranje spora
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Čišćenje i dezinfekcija instalacija za distribuciju i skladištenje pitke vode
Način(i) primjene	Metoda: CIP (čišćenje na mjestu): Detaljan opis: Dezinfekcija unutarnjih površina zatvorenih sustava CIP-om
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 114 ml proizvoda u 819 ml vode. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 3 sata Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

CIP (čišćenje na mjestu): Očistite prije dezinfekcije (Uklonite sve naslage i prljavštinu prethodnim ispiranjem ili struganjem, a po potrebi i prednatopljenim tretmanom). Cirkulirajte razrijeđeni proizvod kroz sustav u uvjetima povećane turbulencije i brzine protoka. Nakon 3 sati kontaktnog vremena, cjevovodi i spremnici se ispiru vodom prije ponovnog punjenja pitkom vodom. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 114 ml proizvoda u 819 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM: Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 izmjene zraka na sat (ACH)). Pridržavajte se uputa na etiketi.

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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.2. **Opis uporabe**

Tablica 2.

Dezinfekcija neporoznih tvrdih površina i opreme uranjanjem

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -

Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Oprema u industriji hrane i pića, velikim ugostiteljskim kuhinjama i menzama.
Način(i) primjene	Metoda: otvoreni sustav: namakanje Detaljan opis: Ručno uranjanje opreme u otvorene kupke. Automatsko uranjanje opreme u zatvorene kupke.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 200 ml proizvoda u 738 ml vode.Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim. Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 60 minuta Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.2.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida; dodati 200 ml proizvoda u 738 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 8,1% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

Potapanje: Oprema u industriji hrane i hrane za životinje dezinficira se potapanjem. Prethodno očistite opremu. Otopinu za dezinfekciju treba razrijediti u posudama (tj. uliti ili pumpati proizvod u posude). Oprema koja se dezinficira ručno se ili automatski stavlja u te posude (otvorene ili zatvorene kupke) i vadi nakon kontaktnog vremena od najmanje 60 minuta. Nakon završetka postupka dezinfekcije, oprema se ispere vodom. Otopinu za dezinfekciju u kadi za uranjanje/potapanje treba zamijeniti nakon svakog ciklusa dezinfekcije.

4.2.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM : Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 ACH). Kupka za umakanje mora biti smještena u odvojenu sobu. Za uporabu samo u područjima nedostupnim široj javnosti. Profesionalni korisnici bez OZO-a i RPE-a (APF=10) ne smiju ulaziti u prostoriju za dezinfekciju. Držite kupku zatvorenu tijekom dezinfekcije, samo otvorenu za opterećenje i pražnjenje.

Pridržavajte se uputa za naljepnice.

4.2.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

4.3. **Opis uporabe**

Tablica 3.

Dezinfekcija površina čišćenjem na mjestu (CIP)

Vrsta proizvoda	PT04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome Dezinfekcija unutarnjih površina u dodiru s hranom cijevi i sustava spremnika u industriji hrane i hrane za životinje
Način(i) primjene	Metoda: CIP (čišćenje na mjestu) Detaljan opis: Dezinfekcija unutarnjih površina zatvorenih sustava Čišćenjem na mjestu (CIP-om).
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, u slučaju 35% (w/w) proizvoda vodikovog peroksida: dodajte 114 ml proizvoda u 819 ml vode. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

	Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: najmanje 3 sata Frekvencija: Dnevno/ako je potrebno Temperatura: sobna temperatura.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca 1, 5 litra HDPE jerrycan 10, 20, 30, 60 litra HDPE bubanj 200 litra HDPE kontejner 1 000 litra HDPE ISO spremnik 20m^3

4.3.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Očistite prije dezinfekcije. (Uklonite sve naslage i prljavštinu prethodnim ispiranjem ili struganjem, a po potrebi i prethodnim potapanjem). Unutarnje površine cijevi i sustava spremnika dezinficiraju se CIP postupkom. Za dezinfekciju bakterija, kvasaca i gljivica proizvod treba razrijediti na 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Na primjer, za proizvod koji sadrži 35% (w/w) vodikovog peroksida: dodati 114 ml proizvoda u 819 ml vode kako bi se postiglo razrjeđenje od 4,7% (w/w) vodikovog peroksida. Za proizvode s različitim koncentracijama vodikovog peroksida vrijednosti se moraju prilagoditi u skladu s tim.

Proces se provodi cirkulacijom otopine za dezinfekciju kroz sustav u uvjetima povećane turbulencije i brzine protoka. Aplikacija je automatiziran i zatvoren proces. Nakon 3 sata kontaktnog vremena, cjevovodi i spremnici se ispiru vodom u uvjetima zatvorenog sustava.

4.3.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

Nosite zaštitne naočale otporne na kemikalije u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentno/štitnik za lice, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod, rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentno i zaštitnu opremu za disanje RPE (APF = 10) tijekom miješanja i punjenja.Rukavice i kombinezon mora odrediti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu.Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u oblasti zdravlja i sigurnosti na radu.Vidi odjeljak 6 za potpunu referencu za Direktivu Vijeća 98/24/EZ.

Tehnički RMM: Lokalna ispušna ventilacija (50%) i dobar standard opće ventilacije (3 izmjene zraka na sat (ACH)). Pridržavajte se uputa na etiketi.

4.3.3. *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*

Ne koristite posebne upute za prvu pomoć i hitne mjere za zaštitu okoliša. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

Ne koristite posebne upute za skladištenje i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja. Pogledajte opće upute za uporabu.

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

5.1. **Upute za uporabu**

Za svaku uporabu pogledajte posebne upute za uporabu.

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

Pogledajte posebne mjere za smanjenje rizika za svaku upotrebu.

Pridržavajte se uputa na etiketi.

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

Upute za prvu pomoć

AKO SE PROGUTA: Odmah isperite usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć. Informacije zdravstvenom osoblju/liječniku: Po potrebi pokrenite mjere za održavanje života, nakon toga nazovite CENTAR ZA OTROVANJE.

AKO JE NA KOŽI: Odmah operite kožu s puno vode. Nakon toga skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne uporabe. Nastavite prati kožu vodom 15 minuta. Nazovite CENTAR ZA OTROVANJE ili liječnika.ç

AKO U OČIMA: Odmah isperite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće, ako su prisutne i jednostavne za to. Nastavite s ispiranjem najmanje 15 minuta. Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć.

AKO SE UDIŠE: Premjestite se na svježi zrak i držite u mirovanju u položaju ugodnom za disanje.

Ako simptomi: Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć.

Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA OTROVANJE ili liječnika.

Mjere slučajnog ispuštanja

Veliko izlijevanje: Sakupite proizvod u prikladne posude (npr. od plastike) koristeći odgovarajuću opremu (npr. pumpu za tekućinu) za odlaganje. Nikada nemojte vraćati izlivene u originalne spremnike za ponovnu upotrebu. Čuvati dalje od zapaljivih i nekompatibilnih tvari. Sve ostatke isperite s puno vode. Odložite apsorbirani materijal u skladu s važećim propisima o zaštiti okoliša.

Malo izlijevanje: Razrijedite proizvod s puno vode i isperite ili upijte materijalom koji veže tekućinu (npr. dijatomejalno tlo ili univerzalno vezivo). Pokupite mehanički i sakupite u prikladnim spremnicima. Temeljito očistite kontaminiranu površinu. Pakirajte i označite otpad poput proizvoda. Ne odvajajte naljepnicu od spremnika za dostavu prije odlaganja.

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

Na kraju tretmana odložite neiskorišteni proizvod i ambalažu u skladu s lokalnim zahtjevima. Rabljeni proizvod može se isprati u općinsku kanalizaciju ovisno o lokalnim zahtjevima.

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

Savjeti za zaštitu od požara i eksplozije:

Čuvati dalje od izravne sunčeve svjetlosti i izvora topline.

Čuvati dalje od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

Čuvati dalje od zapaljivih tvari.

Čuvati dalje od nekompatibilnih tvari.

Skladištenje:

Zahtjevi za temperaturu - tijekom skladištenja maksimalno 40 °C i zaštititi od smrzavanja.

Čuvati na čistim, suhim i dobro prozračenim mjestima.

Prevozite i čuvajte kontejner samo u uspravnom položaju.

Uvijek dobro zatvorite spremnik nakon uklanjanja proizvoda.

Izbjegavajte curenje i ostatke proizvoda na spremnicima.

Savjeti o zajedničkom skladištenju:

Ne skladištiti zajedno s lužinama, reduktorima, metalnim solima (opasnost od razgradnje).

Ne skladištiti zajedno s organskim otapalima (opasnost od eksplozije).

Rok trajanja:

24 mjeseca

Poglavlje 6. **OSTALE INFORMACIJE**

Potpuni nazivi EN standarda na koje se upućuje u odjeljcima “Mjere ublažavanja specifične za uporabu” su:

EN 16321 - Zaštita za oči i lice za profesionalne korisnike

EN 374 – Zaštitne rukavice protiv kemikalija i mikroorganizama

Direktiva Vijeća navedena u odjeljcima “Mjere ublažavanja specifične za uporabu” je:Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. godine o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četrnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16 stavka 1 Direktive 89/391/EEZ) (OJ L 131, 5.5.1998., str. 11.).

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)	Divosan D30	područje prodaje: EU
	Divosan D30 VT91	područje prodaje: EU
Broj autorizacije	EU-0029435-0003 1-3	

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Vodikov peroksid		Aktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	35 % (w/w)