

Sažetak svojstava proizvoda za skupinu biocidnih proizvoda

Naziv skupine: Airedale PAA product family

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

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

Broj odobrenja: EU-0028970-0000

Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3): EU-0028970-0000

Sadržaj

I. dio - Prva razina informacija	1
1. Administrativne informacije	1
2. Sastav i formulacija skupine biocidnih proizvoda	2
II. dio - Druga razina informacija - meta sažetak(ci) svojstava biocidnog proizvoda (SPC)	3
1. Administrativni podatci - Peracetic Acid 2%	3
2. Sastav u meta SPC-u	3
3. Izjave o opasnosti i mjerama opreza u meta SPC-u	3
4. Ovlaštena uporaba(e) u meta SPC-u	5
5. Opće upute za korištenje meta SPC-a	16
6. Ostale informacije	18
7. Treća razina informacija: pojedini proizvodi u meta SPC-u	18
1. Administrativni podatci - Peracetic Acid 5%	19
2. Sastav u meta SPC-u	20
3. Izjave o opasnosti i mjerama opreza u meta SPC-u	20
4. Ovlaštena uporaba(e) u meta SPC-u	21
5. Opće upute za korištenje meta SPC-a	35
6. Ostale informacije	37
7. Treća razina informacija: pojedini proizvodi u meta SPC-u	38
1. Administrativni podatci - Peracetic Acid 15%	40
2. Sastav u meta SPC-u	41
3. Izjave o opasnosti i mjerama opreza u meta SPC-u	41
4. Ovlaštena uporaba(e) u meta SPC-u	43
5. Opće upute za korištenje meta SPC-a	57
6. Ostale informacije	59
7. Treća razina informacija: pojedini proizvodi u meta SPC-u	60

I. dio - Prva razina informacija

1. Administrativne informacije

1.1. Naziv skupine

Airedale PAA product family

1.2. Vrsta(e) proizvoda

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

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

1.3. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja

Naziv	Rigest Trading (Ireland) Limited
Adresa	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Irska

Broj odobrenja

EU-0028970-0000

Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)

EU-0028970-0000

Datum odobrenja

12/07/2023

Datum isteka odobrenja

30/06/2033

1.4. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača	Airedale Chemical Company Ltd
Adresa proizvođača	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ujedinjeno Kraljevstvo

1.5. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	1340 - Peroctena kiselina
Naziv proizvođača	Airedale Chemical Company Ltd
Adresa proizvođača	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ujedinjeno Kraljevstvo

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 (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	1,74 - 15,9
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	8,1 - 25,97
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	7,7 - 15,9

2.2. Vrsta(e) formulacija

SL -topivi koncentrat

II. dio - Druga razina informacija - meta sažetak(ci) svojstava biocidnog proizvoda (SPC)

1. Administrativni podatci

1.1. identifikator u meta SPC-u

Peracetic Acid 2%

1.2. Dodatak broju autorizacije

1-1

1.3 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 meta SPC-u

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu u meta SPC-u

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	1,74 - 2,36
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	8,1 - 9,9
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9

2.2. Vrsta(e) formulacija u meta SPC-u

Formulacija(e)

SL -topivi koncentrat

3. Izjave o opasnosti i mjerama opreza u meta SPC-u

Oznaka upozorenja

Može pojačati požar; oksidans.

Može nagrizati metale.

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

Štetno ako se proguta.

Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Nagrizajuće za dišni sustav

Oznake obavijesti

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

Čuvati odvojeno od odjeće i drugih zapaljivih materijala.

Čuvati samo u originalnom pakiranju.

Ne udisati pare.

Ne udisati aerosol.

Nakon uporabe temeljito oprati izložena koža

Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Nositi zaštitne rukavice.

Nositi zaštitno odijelo.

Nositi zaštitu za oči.

Nositi zaštitu za lice.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. NE izazivati povraćanje.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu tuširanjem.

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

Odmah nazvati liječnika.

Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.

Sakupiti proliveno/rasuto.

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.

Odložiti sadržaj u/na licencirano mjesto za prikupljanje opasnog otpada.

Odložiti spremnik u/na licencirano mjesto za prikupljanje opasnog otpada.

4. Ovlaštena uporaba(e) u meta SPC-u

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Čišćenje na mjestu (CIP) uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju

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)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Općenito (uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju) Dezinfekcija tvrdih, neporoznih površina postupcima CIP (s cirkulacijom otopine proizvoda u proizvodnom sustavu)
Načini primjene	Metoda: CIP - ručno ili automatizirano doziranje Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod mora se prenijeti u opremu za dezinfekciju ručnim ili automatiziranim doziranjem. Obavezno je završno ispiranje (pitkom vodom): nakon postupka dezinfekcije tretirane površine potrebno je isprati vodom i vodu ispustiti u kanalizaciju.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Aktivno protiv bakterija i kvasaca: 0,02 % peroksiotene kiseline (npr. 1 % proizvoda s 2 % peroksiotene kiseline, tj. 10 ml proizvoda/litri) • Aktivno protiv bakterija, kvasaca i gljivica: 0,1 % peroksiotene kiseline (npr. 5 % proizvoda s 2 % peroksiotene kiseline, tj. 50 ml proizvoda/litri) • Aktivno protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15 % peroksiotene kiseline (npr. 7,5 % proizvoda s 2 % peroksiotene kiseline, tj. 75 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitim koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 2-7,5 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski
profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Polietilen visoke gustoće (HDPE) boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri
HDPE bačva s polipropilen (PP) čepom: 200 litri
HDPE srednji spremnik za rasuti teret (IBC) spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute 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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

--

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) uključujući u farmaceutskim i kozmetičkim industrijama

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)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Općenito (uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju) Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina prskanjem ili izlivanjem
Načini primjene	Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili

	površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele).
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 7,5% proizvoda s 2% PAA tj. 75 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitim koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 7,5 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno
Kategorije korisnika	industrijski profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri HDPE bačva s PP čepom: 200 litri HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Dezinfekcija unutarnjih površina (npr. spremnika, cijevi, posuda, strojeva za punjenje) tehnologijom CIP u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)

Načini primjene	<p>Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina CIP postupcima (s cirkulacijom)</p> <hr/> <p>Metoda: Ručno ili automatsko doziranje Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod mora se prenijeti u opremu za dezinfekciju ručnim ili automatiziranim doziranjem.</p> <p>Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.</p> <p>Za sve industrije je obavezno završno ispiranje (pitkom vodom): nakon postupka dezinfekcije, obrađene se površine ispiru vodom, a voda istječe u sustav odvodnje.</p>
Broj i vremenski raspored primjena	<p>Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija i kvasaca: 0,02% PAA (npr. 1% proizvoda s 2% PAA, tj. 10 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca i gljivica: 0,1% PAA (npr. 5% proizvod s 2% PAA tj. 50 ml proizvoda/litri) • Aktivan protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 7,5% proizvoda s 2% PAA tj. 75 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 1-7,5 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno</p>
Kategorije korisnika	<p>industrijski</p> <p>profesionalac</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri HDPE bačva s PP čepom: 200 litri HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri</p>

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte odjeljak 5.5 za meta-SPC 1 u ovom dokumentu.

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)**

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)
Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina prskanjem ili izlivanjem

Načini primjene

Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele)
Detaljan opis:

Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele).
Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.

**Broj i vremenski raspored
primjena**

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 7,5% proizvoda s 2% PAA tj. 75 ml proizvoda/litri). Upute za razrijeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitim koncentracijom peroctene kiseline (PAA).

Razrijeđivanje (%): 7,5 %

Broj i vremenski raspored primjene:

1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski

profesionalac

**Veličine pakiranja i ambalažni
materijal**

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri

HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5 Opis uporabe

Uporaba 5 - Dezinfekcija uranjanjem u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)**

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)

Dezinfekcija opreme (tvrde i neporozne površine) uranjanjem

Načini primjene

Metoda: porinuće
Detaljan opis:

Opremu koja će se dezinficirati potrebno je staviti u kupku za uranjanje.
Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.

**Broj i vremenski raspored
primjena**

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 7,5% proizvoda s 2% PAA tj. 75 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA).
Razrjeđivanje (%): 7,5 %
Broj i vremenski raspored primjene:
1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski

profesionalac

**Veličine pakiranja i ambalažni
materijal**

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri
HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.5.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte odjeljak 5.5 za meta-SPC 1 u ovom dokumentu.

5. Opće upute za korištenje meta SPC-a

5.1. Upute za uporabu

Ciklus dezinfekcije (SAMO za dezinfekciju površine):

- površine koje će se dezinficirati i koje se moraju očistiti prije postupka dezinfekcije korisnik bi trebao temeljito očistiti, isprati i osušiti tekućine za čišćenje s površina koje će se dezinficirati.

- Proizvodi se moraju razrijediti u pitkoj vodi prije upotrebe.

Omjer razrjeđivanja i vrijeme djelovanja ovise o budućoj namjeni. Pogledajte opis načina primjene koji se odnosi na pojedinačne upotrebe.

• Postupci dezinfekcije tehnologijom CIP – završni korak ispiranja (pitkom vodom).

Nakon postupka dezinfekcije, ispitni se posude za CIP (cjevovod i spremnici) te se ispiru vodom pod uvjetima zatvorenog sustava

• Postupci dezinfekcije uranjanjem:

otopina se ne smije ponovno upotrebljavati.

Upotrijebite samo jednom dnevno nakon proizvodnje i zamijenite je svježom otopinom svaki dan

• Postupci dezinfekcije prskanjem: površinu u potpunosti smočite (omjer nanošenja > 20 ml/m², ali maksimalno 100 ml/m²) kako bi površina ostala mokra tijekom potrebno vremena djelovanja.

Nemojte upotrebljavati opremu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

- Nosite naočale za zaštitu od kemikalija u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentom, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod i rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentu. Zaštitne naočale, zaštitnu odjeću i materijal za rukavice (po mogućnosti butilna guma) mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu. To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugih zakonodavstava Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu. Pogledajte odjeljak 6 za pune naslove normi i zakonodavstva EN.

- Upotrebljavajte prikladnu ventilaciju. Upotrebljavate strojno upravljanje za održavanje zrakom nošenih količina ispod zahtjeva ili propisa o ograničenju izloženosti. Razine u atmosferi trebale bi se održavati ispod smjernice o izloženosti. Za sve primjene brisanjem i raspršivanjem potrebna je stopa ventilacije od najmanje 10 izmjena zraka / sat u prostorijama u kojima se nanosi

- Kada su potrebne zaštitne naprave za disanje (odnosno kada je koncentracija peroksiotene kiseline i/ili H₂O₂ iznad odgovarajućih referentnih vrijednosti za udisanje AECInhal (0,5 mg/m³, odnosno 1,25 mg/m³) upotrebljavajte odobreno sredstvo za pročišćavanje

ili dovodenje zraka s pozitivnim tlakom za zaštitu dišnog sustava, ovisno o mogućoj koncentraciji određene tvari u zraku.

- Nemojte upotrebljavati opremu/površine ili dozvoliti životinjama/peradi da uđu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku
- Držite izvan dohvata djece i ne ciljanih životinja / kućnih ljubimaca.
- Ponovni ulazak u obrađeno područje dozvoljeno je tek nakon što razine peroctene kiseline i vodikova peroksida u zraku padnu ispod odgovarajućih referentnih vrijednosti za udisanje AECInhal (0,5 mg/m³ za peroctenu kiselinu, odnosno 1,25 mg/m³ za H2O2)
- Nije dozvoljen ulazak drugim osobama u obrađeno područje tijekom faze primjene.

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

- U SLUCAJU GUTANJA: Odmah isperite usta. Dajte osobi koja je izložena nešto da popije ako može gutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- AKO ZAVRŠI NA KOŽI: Odmah operite kožu s mnogo vode. Skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne upotrebe. Nastavite prati kožu vodom 15 minuta. Nakon pranja kože: Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Započnite mjere održavanja života, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA
- AKO ZAVRŠI U OČIMA: Odmah ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće ako su prisutne i ako je to lako uraditi. Nastavite ispirati najmanje 15 minuta. Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Oči bi se neprestano trebale ispirati i na putu prema liječniku ako su bile izložene lužnatim kemikalijama (pH > 11), aminima ili kiselinama kao što su octena kiselina, mravlja kiselina ili propionska kiselina.
- AKO SE UDIŠE: Odvedite osobu na svjež zrak postavite je da miruje u položaju udobnom za disanje. Odmah nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Odmah započnite mjere održavanja života, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.
- Ako postoje simptomi: Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Započnite mjere održavanja života ako je potrebno, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

- Biocidnim bi se proizvodom pri zbrinjavanju u neiskorištenom i nekontaminiranom stanju trebalo postupati kao s opasnim otpadom u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća. Svi načini zbrinjavanja moraju biti u skladu s nacionalnim i pokrajinskim zakonima te svim općinskim ili lokalnim propisima koji reguliraju opasan otpad. Nemojte ga bacati u kanalizaciju, na zemlju ili u bilo kakvu vodenu površinu. Izbjegavajte ispuštanje u okoliš. Spaljivanje na visokoj temperaturi prihvatljiva je praksa.
- Spremnici se ne mogu ponovno puniti. Nemojte ponovno upotrebljavati ili ponovno puniti spremnike. Spremnike bi trebalo ispirati tri puta ili pod tlakom odmah nakon pražnjenja. Zatim ih je moguće ponuditi za recikliranje ili preradu za biocidne proizvode ili ih je moguće probušiti i odložiti na sanitarno odlagalište ili prema drugim postupcima koje su odobrila nacionalna i lokalna tijela. Otpadnu tekućinu od ispiranja iskorištenih spremnika odložiti u odobreno postrojenje za zbrinjavanje otpada.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

- Čuvajte pri temperaturi između 0 °C i 30 °C
- Čuvajte na mračnom mjestu
- Čuvajte na dobro prozračnom mjestu. Čuvajte ovaj proizvod u izvornom spremniku kada nije u upotrebi. Spremnik se mora čuvati i prevoziti u uspravnom položaju kako bi se spriječilo prolijevanje sadržaja.
- Nemojte čuvati u aluminiju, ugljičnom čeliku, bakru, mekanom čeliku, željeznu te izbjegavajte kontakt s istima.
- Izbjegavajte kontakt s aminima, amonijakom, jakim kiselinama, jakim lužinama, jakim oksidacijskim sredstvima.
- Rok trajanja: Meta-SPC 1 (2 % peroksiocetene kiseline): 6 mjeseci

6. Ostale informacije

S obzirom na napomenu „Kategorije korisnika“:

Profesionalci (uključujući industrijske korisnike) znači obučeni stručnjaci ako to zahtijeva nacionalno zakonodavstvo.

Puni nazivi standarda i zakonodavstva EN iz odjeljka 5.2:

EN 16321 – Zaštita očiju i lica za profesionalne korisnike – 1. dio: opći zahtjevi.

EN 374 – Zaštitne rukavice protiv opasnih kemikalija i mikroorganizama. 1. dio: terminologija i zahtjevi izvedbe za kemijske rizike.

Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenog 2008. o otpadu i stavljanju određenih direktiva izvan snage (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).

Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16. stavka 1. Direktive 89/391/EEZ) (SL L 131, 5.5.1998., str. 11.

7. Treća razina informacija: pojedini proizvodi u meta SPC-u

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

Trgovački naziv

Peracetic Acid 2% Foamy	područje prodaje: EU
PAA Foam 2.4%	područje prodaje: EU
Primuzon PE foam	područje prodaje: EU
FC 4001	područje prodaje: EU
iMClean Pxs	područje prodaje: EU
Sterilfoam	područje prodaje: EU
Broj odobrenja (Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3) - Nacionalno odobrenje)	EU-0028970-0001 1-1

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	2
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	9,105
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	14,421

Trgovački naziv

Peracetic Acid 2%	područje prodaje: EU
Talogen 2	područje prodaje: EU
iMClean Px	područje prodaje: EU
EU-0028970-0002 1-1	

Broj odobrenja

(Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3) - Nacionalno odobrenje)

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	2
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	1,2
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	9,105
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	14,421

1. Administrativni podatci

1.1. identifikator u meta SPC-u

Peracetic Acid 5%

1.2. Dodatak broju autorizacije

1-2

1.3 Vrsta(e) proizvoda

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

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

2. Sastav u meta SPC-u

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu u meta SPC-u

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	4,5 - 5,5
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	21,62 - 24,38
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	7,7 - 9,4

2.2. Vrsta(e) formulacija u meta SPC-u

Formulacija(e)

SL -topivi koncentrat

3. Izjave o opasnosti i mjerama opreza u meta SPC-u

Oznaka upozorenja

Zagrijavanje može uzrokovati požar.

Može nagrizzati metale.

Štetno ako se proguta. Štetno u dodiru s kožom. Štetno ako se udiše.

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

Oznake obavijesti

Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

Nagrizajuće za dišni sustav

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

Čuvati samo u originalnom pakiranju.

Ne udisati pare.

Ne udisati aerosol.

Nakon uporabe temeljito oprati izložena koža

Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Nositi zaštitne rukavice.

Nositi zaštitno odijelo.

Nositi zaštitu za oči.

Nositi zaštitu za lice.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. NE izazivati povraćanje.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu tuširanjem.

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

Odmah nazvati liječnika.

Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.

Sakupiti proliveno/rasuto.

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.

Skladištiti na temperaturi koja ne prelazi 30 °C/86 °F.

Odložiti sadržaj u/na licencirano mjesto za prikupljanje opasnog otpada.

Odložiti spremnik u/na licencirano mjesto za prikupljanje opasnog otpada.

4. Ovlaštena uporaba(e) u meta SPC-u

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - CIP uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju

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)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Općenito (uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju) Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina CIP postupcima (s cirkulacijom)
Načini primjene	Metoda: CIP - ručno ili automatizirano doziranje Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod mora se prenijeti u opremu za dezinfekciju ručnim ili automatiziranim doziranjem. Završno ispiranje (pitkom vodom) je obvezno: nakon postupka dezinfekcije, obrađene se površine ispiru vodom, a voda istječe u sustav odvodnje.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija i kvasaca 0,02% PAA (npr. 0,4% proizvoda s 5% PAA tj. 4 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca i gljivica: 0,1% PAA (npr. 2% proizvoda s 5% PAA tj. 20 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 3% proizvoda s 5% PAA tj. 30 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 0,4-3 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

industrijski
profesionalac

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri

HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute 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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) uključujući u farmaceutskim i kozmetičkim industrijama

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)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Općenito (uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju) Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina prskanjem ili izlivanjem
Načini primjene	Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele).
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 3% proizvoda s 5% PAA tj. 30 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 3 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika	<p>industrijski</p> <p>profesionalac</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>HDPE bačva s PP čepom: 200 litri</p> <p>HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri</p>

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte odjeljak 5.5 za meta-SPC 2 u ovom dokumentu.

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) za veterinarsku higijenu

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru UZ prethodno čišćenje Prskanjem: Na tvrdim i neporoznim i poroznim površinama Izlijevanjem: SAMO na tvrdim i neporoznim površinama
Načini primjene	Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele). Čišćenje površine prije dezinfekcije je obavezno. Nemojte upotrebljavati opremu/površine ili dozvoliti životinjama/peradi da uđu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: na +10°C u vremenu kontakta od 5 minuta • Aktivan protiv bakterija, kvasaca i virusa: 0,2% PAA (npr. 4% proizvoda s 5% PAA tj. 40 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 4 %

	<p>Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Dezinfekcija nastambi za životinje provodi se nakon što su životinje iseljene i zgrada očišćena od predmeta koji se ne dezinficiraju, najviše 1 – 2 puta dnevno.</p>
Kategorije korisnika	<p>industrijski</p> <p>profesionalac</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>HDPE bačva s PP čepom: 200 litri</p> <p>HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri</p>

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Dezinfekcija uranjanjem za veterinarsku higijenu

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Dezinfekcija opreme (tvrdih i neporoznih i poroznih površina uranjanjem, UZ prethodno čišćenje
Načini primjene	Metoda: porinuće Detaljan opis: Opremu koja će se dezinficirati potrebno je staviti u kupku za uranjanje. Čišćenje prije upotrebe je obvezno.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: na +10°C u vremenu kontakta od 5 minuta • Aktivan protiv bakterija, kvasaca i virusa: 0,2% PAA (npr. 4% proizvoda s 5% PAA tj. 40 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 4 % Broj i vremenski raspored primjene: Maksimalno 1-2 primjene dnevno
Kategorije korisnika	industrijski profesionalac HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri
HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5 Opis uporabe

Uporaba 5 - Dezinfekcija unutarnjih površina (npr. spremnika, cijevi, posuda, strojeva za punjenje) tehnologijom CIP u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)

Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina CIP postupcima (s cirkulacijom)

Načini primjene

Metoda: Ručno ili automatsko doziranje
Detaljan opis:

Razrijeđeni proizvod mora se prenijeti u opremu za dezinfekciju ručnim ili automatiziranim doziranjem.
Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.

Za sve industrije je obavezno završno ispiranje (pitkom vodom): nakon postupka dezinfekcije, obrađene se površine ispiru vodom, a voda istječe u sustav odvodnje.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija i kvasaca 0,02% PAA (npr. 0,4% proizvoda s 5% PAA tj. 4 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca i gljivica: 0,1% PAA (npr. 2% proizvoda s 5% PAA tj. 20 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 3% proizvoda s 5% PAA tj. 30 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA).
Razrjeđivanje (%): 0,4-3 %
Broj i vremenski raspored primjene:
1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri
HDPE bačva s PP čepom: 200 litri
HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

--

4.5.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6 Opis uporabe

Uporaba 6 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)**

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)
Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina prskanjem ili izlivanjem

Načini primjene

Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele)
Detaljan opis:

Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele).
Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 3% proizvoda s 5% PAA tj. 30 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA).

Razrjeđivanje (%): 3 %

Broj i vremenski raspored primjene:

1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri

HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.6.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7 Opis uporabe

Uporaba 7 - Dezinfekcija uranjanjem u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)**

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)

Dezinfekcija opreme (tvrde i neporozne površine) uranjanjem

Načini primjene

Metoda: porinuće
Detaljan opis:

Opremu koja će se dezinficirati potrebno je staviti u kupku za uranjanje.
Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.

**Broj i vremenski raspored
primjena**

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 3% proizvoda s 5% PAA tj. 30 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA).

Razrjeđivanje (%): 3 %

Broj i vremenski raspored primjene:

1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski

profesionalac

**Veličine pakiranja i ambalažni
materijal**

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri

HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.7.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

5. Opće upute za korištenje meta SPC-a

5.1. Upute za uporabu

Ciklus dezinfekcije (SAMO za dezinfekciju površine):

- površine koje će se dezinficirati i koje se moraju očistiti prije postupka dezinfekcije korisnik bi trebao temeljito očistiti, isprati i osušiti tekućine za čišćenje s površina koje će se dezinficirati.

- Proizvodi se moraju razrijediti u pitkoj vodi prije upotrebe.

Omjer razrjeđivanja i vrijeme djelovanja ovise o budućoj namjeni. Pogledajte opis načina primjene koji se odnosi na pojedinačne upotrebe.

• Postupci dezinfekcije tehnologijom CIP – završni korak ispiranja (pitkom vodom).

Nakon postupka dezinfekcije, ispitu se posude za CIP (cjevovod i spremnici) te se ispiru vodom pod uvjetima zatvorenog sustava

• Postupci dezinfekcije uranjanjem:

otopina se ne smije ponovno upotrebljavati.

Upotrijebite samo jednom dnevno nakon proizvodnje i zamijenite je svježom otopinom svaki dan

• Postupci dezinfekcije prskanjem: površinu u potpunosti smočite (omjer nanošenja > 20 ml/m², ali maksimalno 100 ml/m²) kako bi površina ostala mokra tijekom potrebno vremena djelovanja.
Nemojte upotrebljavati opremu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku.

Za korisnike PT3: Nemojte upotrebljavati opremu/površine ili dozvoliti životinjama/peradi da uđu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku.

Proizvodi se ne smiju upotrebljavati za dezinfekciju vozila za prijevoz životinja.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

- Nosite naočale za zaštitu od kemikalija u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentom, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod i rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentu. Zaštitne naočale, zaštitnu odjeću i materijal za rukavice (po mogućnosti butilna guma) mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu. To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugih zakonodavstava Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu. Pogledajte odjeljak 6 za pune naslove normi i zakonodavstva EN.
- Upotrebljavajte prikladnu ventilaciju. Upotrebljavate strojno upravljanje za održavanje zrakom nošenih količina ispod zahtjeva ili propisa o ograničenju izloženosti. Razine u atmosferi trebale bi se održavati ispod smjernice o izloženosti. Za sve primjene brisanjem i raspršivanjem potrebna je stopa ventilacije od najmanje 10 izmjena zraka / sat u prostorijama u kojima se nanosi
- Kada su potrebne zaštitne naprave za disanje (odnosno kada je koncentracija peroksiotene kiseline i/ili H₂O₂ iznad odgovarajućih referentnih vrijednosti za udisanje AECinhal (0,5 mg/m³, odnosno 1,25 mg/m³) upotrebljavajte odobreno sredstvo za pročišćavanje ili dovodenje zraka s pozitivnim tlakom za zaštitu dišnog sustava, ovisno o mogućoj koncentraciji određene tvari u zraku.
- Nemojte upotrebljavati opremu/površine ili dozvoliti životinjama/peradi da uđu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku
- Držite izvan dohvata djece i neželjenih životinja / kućnih ljubimaca.
- Ponovni ulazak u obrađeno područje dozvoljeno je tek nakon što razine peroctene kiseline i vodikova peroksida u zraku padnu ispod odgovarajućih referentnih vrijednosti za udisanje AECinhal (0,5 mg/m³ za peroctenu kiselinu, odnosno 1,25 mg/m³ za H₂O₂)
- Nije dozvoljen ulazak drugim osobama u obrađeno područje tijekom faze primjene.
- Životinje se moraju ukloniti prije tretmana.

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

- U SLUČAJU GUTANJA: Odmah isperite usta. Dajte osobi koja je izložena nešto da popije ako može gutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- AKO ZAVRŠI NA KOŽI: Odmah operite kožu s mnogo vode. Skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne upotrebe. Nastavite prati kožu vodom 15 minuta. Nakon pranja kože: Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Započnite mjere održavanja života, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA
- AKO ZAVRŠI U OČIMA: Odmah ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće ako su prisutne i ako je to lako uraditi. Nastavite ispirati najmanje 15 minuta. Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Oči bi se neprestano trebale ispirati i na putu prema liječniku ako su bile izložene lužnatim kemikalijama (pH > 11), aminima ili kiselinama kao što su octena kiselina, mravlja kiselina ili propionska kiselina.
- AKO SE UDIŠE: Odvedite osobu na svjež zrak postavite je da miruje u položaju udobnom za disanje. Odmah nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Odmah započnite mjere održavanja života, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.
- Ako postoje simptomi: Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Započnite mjere održavanja života ako je potrebno, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

- Biocidnim bi se proizvodom pri zbrinjavanju u neiskorištenom i nekontaminiranom stanju trebalo postupati kao s opasnim otpadom u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća. Svi načini zbrinjavanja moraju biti u skladu s nacionalnim i pokrajinskim zakonima te svim općinskim ili lokalnim propisima koji reguliraju opasan otpad. Nemojte ga bacati u kanalizaciju, na zemlju ili u bilo kakvu vodenu površinu. Izbjegavajte ispuštanje u okoliš. Spaljivanje na visokoj temperaturi prihvatljiva je praksa.

- Spremnici se ne mogu ponovno puniti. Nemojte ponovno upotrebljavati ili ponovno puniti spremnike. Spremnike bi trebalo ispirati tri puta ili pod tlakom odmah nakon pražnjenja. Zatim ih je moguće ponuditi za recikliranje ili preradu za biocidne proizvode ili ih je moguće probušiti i odložiti na sanitarno odlagalište ili prema drugim postupcima koje su odobrila nacionalna i lokalna tijela. Otpadnu tekućinu od ispiranja iskorištenih spremnika odložiti u odobreno postrojenje za zbrinjavanje otpada.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja

- Čuvajte pri temperaturi između 0 °C i 30 °C

- Čuvajte na mračnom mjestu

- Čuvajte na dobro prozračnom mjestu. Čuvajte ovaj proizvod u izvornom spremniku kada nije u upotrebi. Spremnik se mora čuvati i prevoziti u uspravnom položaju kako bi se spriječilo prolijevanje sadržaja.

- Nemojte čuvati u aluminiju, ugljičnom čeliku, bakru, mekanom čeliku, željeznu te izbjegavajte kontakt s istima.

- Izbjegavajte kontakt s aminima, amonijakom, jakim kiselinama, jakim lužinama, jakim oksidacijskim sredstvima.

- Rok trajanja: Meta-SPC 2 (5 % peroksiotene kiseline): 6 mjeseci

6. Ostale informacije

S obzirom na napomenu „Kategorije korisnika“:

Profesionalci (uključujući industrijske korisnike) znači obučeni stručnjaci ako to zahtijeva nacionalno zakonodavstvo.

Puni nazivi standarda i zakonodavstva EN iz odjeljka 5.2:

EN 16321 – Zaštita očiju i lica za profesionalne korisnike – 1. dio: opći zahtjevi.

EN 374 – Zaštitne rukavice protiv opasnih kemikalija i mikroorganizama. 1. dio: terminologija i zahtjevi izvedbe za kemijske rizike.

Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenog 2008. o otpadu i stavljanju određenih direktiva izvan snage (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).

Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16. stavka 1. Direktive 89/391/EEZ) (SL L 131, 5.5.1998., str. 11.

7. Treća razina informacija: pojedini proizvodi u meta SPC-u

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

Trgovački naziv	
Airocide PAAD	područje prodaje: EU
DOSAR HPPA	područje prodaje: EU
EXCEL-CLEANSE	područje prodaje: EU
Perafoam 5%	područje prodaje: EU
Tennacide 5 PAAD	područje prodaje: EU
Abbey PeraD	područje prodaje: EU
Peraguard Plus	područje prodaje: EU
Perapro	područje prodaje: EU
Broj odobrenja	EU-0028970-0003 1-2

(Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3) - Nacionalno odobrenje)

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	23,513

Trgovački naziv

Peracetic Acid 5%	područje prodaje: EU
PERSAN S5	područje prodaje: EU
Perasan	područje prodaje: EU
Clusterflush	područje prodaje: EU
Cleanline Clusterflush	područje prodaje: EU
Pro-Dis CIP	područje prodaje: EU
Acidic Sanitiser	područje prodaje: EU
Virodax	područje prodaje: EU
Perosan 5	područje prodaje: EU
PERACLEANSE	područje prodaje: EU
Oxysan 5	područje prodaje: EU
Percid 5	područje prodaje: EU
Peraguard	područje prodaje: EU
QC 5% Peracetic Acid	područje prodaje: EU

Crystel QUARTZ	područje prodaje: EU
AGRI-PER 5%	područje prodaje: EU
Biokill	područje prodaje: EU
Talogen 5	područje prodaje: EU
Tomahawk	područje prodaje: EU
ASL-Multikill 5	područje prodaje: EU
nu-Peracid 5	područje prodaje: EU
Thunderbird	područje prodaje: EU
EU-0028970-0004 1-2	

Broj odobrenja

(Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3) - Nacionalno odobrenje)

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	23,513
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	8,453

1. Administrativni podatci

1.1. identifikator u meta SPC-u

Peracetic Acid 15%

1.2. Dodatak broju autorizacije

1-3

1.3 Vrsta(e) proizvoda

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

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

2. Sastav u meta SPC-u

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu u meta SPC-u

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	14,1 - 15,9
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	23 - 25,97
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	14,1 - 15,9

2.2. Vrsta(e) formulacija u meta SPC-u

Formulacija(e)

SL -topivi koncentrat

3. Izjave o opasnosti i mjerama opreza u meta SPC-u

Oznaka upozorenja

Zagrijavanje može uzrokovati požar.

Može nagrizati metale.

Oznake obavijesti

Štetno ako se proguta.

Otrovno u dodiru s kožom.

Otrovno ako se udiše.

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

Nagrizajuće za dišni sustav

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

Čuvati samo u originalnom pakiranju.

Ne udisati pare.

Ne udisati aerosol.

Nakon uporabe temeljito oprati izložena koža

Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Nositi zaštitne rukavice.

Nositi zaštitno odijelo.

Nositi zaštitu za oči.

Nositi zaštitu za lice.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. NE izazivati povraćanje.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu tuširanjem.

AKO SE UDIŠE: Premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. I oprati je prije ponovne uporabe.

Odmah nazvati liječnika.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

Sakupiti proliveno/rasuto.

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.

Skladištiti na temperaturi koja ne prelazi 30 °C/86 °F.

Odložiti sadržaj u/na licencirano mjesto za prikupljanje opasnog otpada.

Odložiti spremnik u/na licencirano mjesto za prikupljanje opasnog otpada.

4. Ovlaštena uporaba(e) u meta SPC-u

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - CIP uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju

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)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Općenito (uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju) Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina CIP postupcima (s cirkulacijom)
Načini primjene	Metoda: CIP - ručno ili automatizirano doziranje Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod mora se prenijeti u opremu za dezinfekciju ručnim ili automatiziranim doziranjem. Završno ispiranje (pitkom vodom) je obvezno: nakon postupka dezinfekcije, obrađene se površine ispiru vodom, a voda istječe u sustav odvodnje.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija i kvasaca 0,02% PAA (npr. 0,135% proizvoda s 15% PAA tj. 1,35 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca i gljivica: 0,1% PAA (npr. 0,675% proizvoda s 15% PAA tj. 6,75 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 1% proizvoda s 15% PAA tj. 10 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitim koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 0,135-1 % Broj i vremenski raspored primjene:

	1 – 2 primjene dnevno
Kategorije korisnika	industrijski profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri HDPE bačva s PP čepom: 200 litri HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute 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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) uključujući u farmaceutskim i kozmetičkim industrijama

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)

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Općenito (uključujući farmaceutsku i kozmetičku industriju)
Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina prskanjem ili izlivanjem

Načini primjene

Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele)
Detaljan opis:

Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele).

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 1% proizvoda s 15% PAA tj. 10 ml proizvoda/litri). Upute za razrijeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitim koncentracijom peroctene kiseline (PAA).

Razrijeđivanje (%): 1 %

Broj i vremenski raspored primjene:

1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika	<p>industrijski</p> <p>profesionalac</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>HDPE bačva s PP čepom: 200 litri</p> <p>HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri</p>

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) za veterinarsku higijenu

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

-

Ciljni organizam(mi)
(uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Dezinfekcija tvrdih i neporoznih i poroznih površina prskanjem ili izlivanjem, UZ prethodno čišćenje

Načini primjene

Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele)
Detaljan opis:

Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele). Čišćenje prije upotrebe je obvezno.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: na +10°C u vremenu kontakta od 5 minuta • Aktivan protiv bakterija, kvasaca i virusa: 0,2% PAA (npr. približno 1,33% proizvoda sa 15% PAA tj. 13,3 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA).

Razrjeđivanje (%): 1,33 %

Broj i vremenski raspored primjene:

Dezinfekcija nastambi za životinje provodi se nakon što su životinje iseljene i zgrada očišćena od predmeta koji se ne dezinficiraju, najviše 1 – 2 puta dnevno.

Kategorije korisnika

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

industrijski

profesionalac

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri

HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Dezinfekcija uranjanjem za veterinarsku higijenu

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Dezinfekcija opreme (tvrdih i neporoznih i poroznih površina uranjanjem, UZ prethodno čišćenje
Načini primjene	Metoda: porinuće Detaljan opis: Opremu koja će se dezinficirati potrebno je staviti u kupku za uranjanje. Čišćenje prije upotrebe je obvezno.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: na +10°C u vremenu kontakta od 5 minuta • Aktivan protiv bakterija, kvasaca i virusa: 0,2% PAA (npr. približno 1,33% proizvoda sa 15% PAA tj. 13,3 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 1,33 % Broj i vremenski raspored primjene: 1-2 primjene dnevno
Kategorije korisnika	industrijski profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri
HDPE bačva s PP čepom: 200 litri
HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte opće upute za uporabu

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

Pogledajte odjeljak 5.5 za meta-SPC 3 u ovom dokumentu.

4.5 Opis uporabe

Uporaba 5 - Dezinfekcija unutarnjih površina (npr. spremnika, cijevi, posuda, strojeva za punjenje) tehnologijom CIP u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda	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)	<p>Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: -</p> <p>Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: -</p> <p>Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: -</p> <p>Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -</p>
Područje primjene	<p>u zatvorenom prostoru</p> <p>U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)</p> <p>Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina CIP postupcima (s cirkulacijom)</p>
Načini primjene	<p>Metoda: CIP - ručno ili automatizirano doziranje Detaljan opis:</p> <p>Razrijeđeni proizvod mora se prenijeti u opremu za dezinfekciju ručnim ili automatiziranim doziranjem. Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.</p> <p>Za sve industrije je obavezno završno ispiranje (pitkom vodom): nakon postupka dezinfekcije, obrađene se površine ispiru vodom, a voda istječe u sustav odvodnje.</p>
Broj i vremenski raspored primjena	<p>Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija i kvasaca 0,02% PAA (npr. 0,135% proizvoda s 15% PAA tj. 1,35 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca i gljivica: 0,1% PAA (npr. 0,675% proizvoda s 15% PAA tj. 6,75 ml proizvoda/litri) • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 1% proizvoda s 15% PAA tj. 10 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrjeđivanje (%): 0,135-1 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno</p>

Kategorije korisnika	<p>industrijski</p> <p>profesionalac</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>HDPE bačva s PP čepom: 200 litri</p> <p>HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri</p>

4.5.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.5.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6 Opis uporabe

Uporaba 6 - Dezinfekcija površina prskanjem ili izlivanjem (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda	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)	Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Bacteria Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Yeasts Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Fungi Stadij razvoja: - Znanstveno ime: - Uobičajeno ime: Viruses Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonice i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju) Dezinfekcija tvrdih i neporoznih površina prskanjem ili izlivanjem
Načini primjene	Metoda: Prskanje ili izlivanje (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele) Detaljan opis: Razrijeđeni proizvod treba uliti i raspršiti bocom s raspršivačem ili izliti na opremu ili površinu koju treba dezinficirati (nakon čega slijedi brisanje radi homogene raspodjele). Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 1% proizvoda s 15% PAA tj. 10 ml proizvoda/litri). Upute za razrijeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA). Razrijeđivanje (%): 1 % Broj i vremenski raspored primjene: 1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski
profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri
HDPE bačva s PP čepom: 200 litri
HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.6.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.6.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7 Opis uporabe

Uporaba 7 - Dezinfekcija uranjanjem u industriji hrane i hrane za životinje

Vrsta proizvoda

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)

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Bacteria
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Yeasts
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Fungi
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: -
Uobičajeno ime: Viruses
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U industriji hrane / hrane za životinje uključujući mljekare, preradu hrane i mesne industrije (izuzev klaonica i ostalih pivovare, industriju pića i bezalkoholnih napitaka, postupaka s krvlju)

Dezinfekcija opreme (tvrde i neporozne površine) uranjanjem

Načini primjene

Metoda: porinuće
Detaljan opis:

Opremu koja će se dezinficirati potrebno je staviti u kupku za uranjanje.
Za upotrebu u mliječnim industrijama obvezno je čišćenje prije postupka dezinfekcije.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Na sobnoj temperaturi u vremenu djelovanja od 15 minuta • Djeluje protiv bakterija, kvasaca, gljivica i virusa: 0,15% PAA (npr. 1% proizvoda s 15% PAA tj. 10 ml proizvoda/litri). Upute za razrjeđivanje u zgradama moraju se prilagoditi ako se proizvod upotrebljava s različitom koncentracijom peroctene kiseline (PAA).
Razrjeđivanje (%): 1 %
Broj i vremenski raspored primjene:
1 – 2 primjene dnevno

Kategorije korisnika

industrijski
profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

HDPE boca/vjedro s čepom s navojem: 5 litri, 25 litri, 30 litri

HDPE bačva s PP čepom: 200 litri

HDPE IBC spremnik s HDPE čepom s navojem: 1000 litri

4.7.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.3 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

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.7.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

5. Opće upute za korištenje meta SPC-a

5.1. Upute za uporabu

Ciklus dezinfekcije (SAMO za dezinfekciju površine):

- površine koje će se dezinficirati i koje se moraju očistiti prije postupka dezinfekcije korisnik bi trebao temeljito očistiti, isprati i osušiti tekućine za čišćenje s površina koje će se dezinficirati.

- Proizvodi se moraju razrijediti u pitkoj vodi prije upotrebe.

Omjer razrjeđivanja i vrijeme djelovanja ovise o budućoj namjeni. Pogledajte opis načina primjene koji se odnosi na pojedinačne upotrebe.

• Postupci dezinfekcije tehnologijom CIP – završni korak ispiranja (pitkom vodom).

Nakon postupka dezinfekcije, ispitu se posude za CIP (cjevovod i spremnici) te se ispiru vodom pod uvjetima zatvorenog sustava

• Postupci dezinfekcije uranjanjem:

otopina se ne smije ponovno upotrebljavati.

Upotrijebite samo jednom dnevno nakon proizvodnje i zamijenite je svježom otopinom svaki dan

• Postupci dezinfekcije prskanjem: površinu u potpunosti smočite (omjer nanošenja > 20 ml/m², ali maksimalno 100 ml/m²) kako bi površina ostala mokra tijekom potrebno vremena djelovanja.

Nemojte upotrebljavati opremu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku.

Za korisnike PT3: Nemojte upotrebljavati opremu/površine ili dozvoliti životinjama/peradi da uđu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku.

Proizvodi se ne smiju upotrebljavati za dezinfekciju vozila za prijevoz životinja.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

- Nosite naočale za zaštitu od kemikalija u skladu s europskom normom EN 16321 ili ekvivalentom, zaštitnu odjeću kemijski otpornu na biocidni proizvod i rukavice otporne na kemikalije klasificirane prema europskoj normi EN 374 ili ekvivalentu. Zaštitne naočale, zaštitnu odjeću i materijal za rukavice (po mogućnosti butilna guma) mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu. To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugih zakonodavstava Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu. Pogledajte odjeljak 6 za pune naslove normi i zakonodavstva EN.

- Upotrebljavajte prikladnu ventilaciju. Upotrebljavate strojno upravljanje za održavanje zrakom nošenih količina ispod zahtjeva ili propisa o ograničenju izloženosti. Razine u atmosferi trebale bi se održavati ispod smjernice o izloženosti. Za sve primjene

brisanjem i raspršivanjem potrebna je stopa ventilacije od najmanje 10 izmjena zraka / sat u prostorijama u kojima se nanosi

- Kada su potrebne zaštitne naprave za disanje (odnosno kada je koncentracija peroksiocetene kiseline i/ili H₂O₂ iznad odgovarajućih referentnih vrijednosti za udisanje AECinhal (0,5 mg/m³, odnosno 1,25 mg/m³) upotrebljavajte odobreno sredstvo za pročišćavanje ili dovođenje zraka s pozitivnim tlakom za zaštitu dišnog sustava, ovisno o mogućoj koncentraciji određene tvari u zraku.
- Nemojte upotrebljavati opremu/površine ili dozvoliti životinjama/peradi da uđu sve dok površina nije u potpunosti upila proizvod ili dok se ne osuši na zraku
- Držite izvan dohvata djece i ne ciljanih životinja / kućnih ljubimaca.
- Ponovni ulazak u obrađeno područje dozvoljeno je tek nakon što razine perocetene kiseline i vodikova peroksida u zraku padnu ispod odgovarajućih referentnih vrijednosti za udisanje AECinhal (0,5 mg/m³ za perocetenu kiselinu, odnosno 1,25 mg/m³ za H₂O₂)
- Nije dozvoljen ulazak drugim osobama u obrađeno područje tijekom faze primjene.
- Životinje se moraju ukloniti prije tretmana.

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

- U SLUČAJU GUTANJA: Odmah isperite usta. Dajte osobi koja je izložena nešto da popije ako može gutati. NEMOJTE izazivati povraćanje. Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- AKO ZAVRŠI NA KOŽI: Odmah operite kožu s mnogo vode. Skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne upotrebe. Nastavite prati kožu vodom 15 minuta. Nakon pranja kože: Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Započnite mjere održavanja života, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA
- AKO ZAVRŠI U OČIMA: Odmah ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće ako su prisutne i ako je to lako uraditi. Nastavite ispirati najmanje 15 minuta. Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Oči bi se neprestano trebale ispirati i na putu prema liječniku ako su bile izložene lužnatim kemikalijama (pH > 11), aminima ili kiselinama kao što su octena kiselina, mravlja kiselina ili propionska kiselina.
- AKO SE UDIŠE: Odvedite osobu na svjež zrak postavite je da miruje u položaju udobnom za disanje. Odmah nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Odmah započnite mjere održavanja života, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.
- Ako postoje simptomi: Nazovite 112 / hitnu pomoć za medicinsku pomoć.
- Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.
- Informacije za zdravstvene djelatnike / liječnika: Započnite mjere održavanja života ako je potrebno, nakon toga nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

- Biocidnim bi se proizvodom pri zbrinjavanju u neiskorištenom i nekontaminiranom stanju trebalo postupati kao s opasnim otpadom u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća. Svi načini zbrinjavanja moraju biti u skladu s nacionalnim i pokrajinskim zakonima te svim općinskim ili lokalnim propisima koji reguliraju opasan otpad. Nemojte ga bacati u kanalizaciju, na zemlju ili u bilo kakvu vodenu površinu. Izbjegavajte ispuštanje u okoliš. Spaljivanje na visokoj temperaturi prihvatljiva je praksa.

- Spremnici se ne mogu ponovno puniti. Nemojte ponovno upotrebljavati ili ponovno puniti spremnike. Spremnike bi trebalo ispirati tri puta ili pod tlakom odmah nakon pražnjenja. Zatim ih je moguće ponuditi za recikliranje ili preradu za biocidne proizvode ili ih je moguće probušiti i odložiti na sanitarno odlagalište ili prema drugim postupcima koje su odobrila nacionalna i lokalna tijela. Otpadnu tekućinu od ispiranja iskorištenih spremnika odložiti u odobreno postrojenje za zbrinjavanje otpada.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

- Čuvajte pri temperaturi između 0 °C i 30 °C

- Čuvajte na mračnom mjestu

- Čuvajte na dobro prozračnom mjestu. Čuvajte ovaj proizvod u izvornom spremniku kada nije u upotrebi. Spremnik se mora čuvati i prevoziti u uspravnom položaju kako bi se spriječilo prolijevanje sadržaja.

- Nemojte čuvati u aluminiju, ugljičnom čeliku, bakru, mekanom čeliku, željeznu te izbjegavajte kontakt s istima.

- Izbjegavajte kontakt s aminima, amonijakom, jakim kiselinama, jakim lužinama, jakim oksidacijskim sredstvima.

- Rok trajanja: Meta-SPC 3 (15 % peroksiocetene kiseline): 12 mjeseci

6. Ostale informacije

S obzirom na napomenu „Kategorije korisnika“:

Profesionalci (uključujući industrijske korisnike) znači obučeni stručnjaci ako to zahtijeva nacionalno zakonodavstvo.

Puni nazivi standarda i zakonodavstva EN iz odjeljka 5.2:

EN 16321 – Zaštita očiju i lica za profesionalne korisnike – 1. dio: opći zahtjevi.

EN 374 – Zaštitne rukavice protiv opasnih kemikalija i mikroorganizama. 1. dio: terminologija i zahtjevi izvedbe za kemijske rizike.

Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenog 2008. o otpadu i stavljanju određenih direktiva izvan snage (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).

Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16. stavka 1. Direktive 89/391/EEZ) (SL L 131, 5.5.1998., str. 11).

7. Treća razina informacija: pojedini proizvodi u meta SPC-u

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

Trgovački naziv

Peracetic Acid 15%	područje prodaje: EU
PERSAN S15	područje prodaje: EU
Kilco Peroxtif 15%	područje prodaje: EU
Perosan 15	područje prodaje: EU
Oxysan 15	područje prodaje: EU
Percid 15	područje prodaje: EU
AGRI-PER 15%	područje prodaje: EU
Primuzon PE 15	područje prodaje: EU
Talogen 15	područje prodaje: EU
DSC Forte Des Oxy	područje prodaje: EU
ASL-Multikill 15	područje prodaje: EU
nu-Peracid 15	područje prodaje: EU
DI 1011	područje prodaje: EU
Sterilforte	područje prodaje: EU

Broj odobrenja

(Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3) - Nacionalno odobrenje)

EU-0028970-0005 1-3

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	15
HEDP	etidronska kiselina	Neaktivna tvar	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	Vodikov peroksid	Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	25,109
Octena kiselina	Octena kiselina	Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	15,07