2026/2406

3.11.2026

IZVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2026/2406

z dne 30. oktobra 2026

o izdaji dovoljenja Unije za družino biocidnih proizvodov „PAA based disinfectants - BPF2“ v skladu z Uredbo (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta

(Besedilo velja za EGP)

EVROPSKA KOMISIJA JE –

ob upoštevanju Pogodbe o delovanju Evropske unije,

ob upoštevanju Uredbe (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov ([1]) ter zlasti člena 44(5), prvi pododstavek, Uredbe,

ob upoštevanju naslednjega:

(1) Družba ITW Novadan ApS je 30. septembra 2021 v skladu s členom 43(1) Uredbe (EU) št. 528/2012 pri Evropski agenciji za kemikalije (v nadaljnjem besedilu: Agencija) vložila vlogo za izdajo dovoljenja Unije za družino biocidnih proizvodov z imenom „PAA based disinfectants - BPF2“ vrste proizvodov 3, kot je opredeljena v Prilogi V k navedeni uredbi, in predložila pisno potrdilo, da se pristojni organ Nemčije strinja, da bo ocenil vlogo. Vloga je bila v registru biocidnih proizvodov evidentirana pod številko zadeve BC-WL070282-26.

(2) Proizvod „PAA based disinfectants - BPF2“ kot aktivno snov vsebuje perocetno kislino, ki je vključena na unijski seznam odobrenih aktivnih snovi iz člena 9(2) Uredbe (EU) št. 528/2012 za vrsto proizvodov 3.

(3) Ocenjevalni pristojni organ je Agenciji 23. junija 2025 v skladu s členom 44(1) Uredbe (EU) št. 528/2012 predložil poročilo o oceni in ugotovitve ocenjevanja.

(4) Agencija je 13. marca 2026 v skladu s členom 44(3) Uredbe (EU) št. 528/2012 Komisiji predložila mnenje ([2]), osnutek povzetka značilnosti proizvoda (v nadaljnjem besedilu: SPC) „PAA based disinfectants - BPF2“ in končno poročilo o oceni družine biocidnih proizvodov.

(5) V mnenju je ugotovljeno, da je „PAA based disinfectants - BPF2“ družina biocidnih proizvodov v smislu člena 3(1), točka (s), Uredbe (EU) št. 528/2012, da se zanjo lahko izda dovoljenje Unije v skladu s členom 42(1) navedene uredbe in da ob zagotavljanju skladnosti z osnutkom SPC izpolnjuje pogoje iz člena 19(6) navedene uredbe.

(6) Agencija je 7. aprila 2026 v skladu s členom 44(4) Uredbe (EU) št. 528/2012 Komisiji predložila osnutek SPC v vseh uradnih jezikih Unije.

(7) Komisija se strinja z mnenjem Agencije in zato meni, da je primerno izdati dovoljenje Unije za „PAA based disinfectants - BPF2“ za uporabe, za katere je Agencija predlagala, da se zanje izda dovoljenje.

(8) Ukrepi iz te uredbe so v skladu z mnenjem Stalnega odbora za biocidne proizvode –

([1]) UL L 167, 27.6.2012, str. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.
([2]) Mnenje ECHA z dne 25. februarja 2026 o dovoljenju Unije za „PAA based disinfectants - BPF2“ (ECHA/BPC/525/2026), https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

SPREJELA NASLEDNJO UREDBO:

Člen 1

Družbi ITW Novadan ApS se izda dovoljenje Unije s številko dovoljenja EU-0036848-0000 za dostopnost na trgu in uporabo družine biocidnih proizvodov „PAA based disinfectants - BPF2“ v skladu s povzetkom značilnosti proizvoda iz Priloge.

Dovoljenje Unije velja od 23. novembra 2026 do 31. oktobra 2036.

Člen 2

Ta uredba začne veljati dvajseti dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

Ta uredba je v celoti zavezujoča in se neposredno uporablja v vseh državah članicah.

V Bruslju, 30. oktobra 2026

Za Komisijo
predsednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOGA

POVZETEK ZNAČILNOSTI DRUŽINE BIOCIDNEGA PROIZVODA

PAA based disinfectants - BPF2

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena

Številka dovoljenja: EU-0036848-0000

Številka proizvoda v R4BP: EU-0036848-0000

DEL I

PRVA RAVEN INFORMACIJ

1 UPRAVNE INFORMACIJE

1.1 **Ime družine**

Ime	PAA based disinfectants - BPF2

1.2 **Vrsta(-e) proizvoda(-ov)**

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena

1.3 **Imetnik dovoljenja**

Ime in naslov imetnika dovoljenja	Ime	ITW Novadan ApS
	Naslov	Platinvej 21 6000 Kolding DK
Številka dovoljenja	EU-0036848-0000	
Številka proizvoda v R4BP	EU-0036848-0000	
Datum dovoljenja	23. november 2026	
Datum izteka veljavnosti dovoljenja	31. oktober 2036	

1.4 **Proizvajalec(-ci) proizvoda**

Ime proizvajalca	ITW Novadan ApS
Naslov proizvajalca	Platinvej 21 6000 Kolding Danska
Kraj proizvodnih obratov	ITW Novadan ApS site 1 Platinvej 21 6000 Kolding Danska

1.5 **Proizvajalec(-ci) aktivne(-ih) snovi**

Aktivna snov	perocetna kislina
Ime proizvajalca	ITW Novadan ApS
Naslov proizvajalca	Platinvej 21 6000 Kolding Danska
Kraj proizvodnih obratov	ITW Novadan ApS site 1 Platinvej 21 6000 Kolding Danska

2 SESTAVA IN FORMULACIJA DRUŽINE PROIZVODOV

2.1 **Kvalitativni in kvantitativni podatki o sestavi družine**

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	1,5 - 5 % (m/m)
vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	18 - 24,4 % (m/m)
ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	4,5 - 12,9 % (m/m)
etidronska kislina	(1-hidroksietan-1,1-diil) bis(fosfonska kislina)	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,3 - 1,4 % (m/m)
amini, C12-14 (parno oštevilčeni) alkildimetil, N-oksidi	-	Neaktivna snov	308062-28-4	-	0 - 1,8 % (m/m)

2.2 **Vrsta(-e) formulacije**

Vrsta(-e) formulacije	SL Topen koncentrat

DEL II

DRUGA RAVEN INFORMACIJ – META SPC(-JI)

1 META SPC 1 UPRAVNE INFORMACIJE

1.1 **Identifikator 1 meta SPC**

Identifikator	Meta SPC: meta SPC 1

1.2 **Pripona k številki dovoljenja**

Številka	1-1

1.3 **Vrsta(-e) proizvoda(-ov)**

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena

2 SESTAVA META SPC 1

2.1 **Kvalitativne in kvantitativne informacije o sestavi meta SPC 1**

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	1,5 - 1,5 % (m/m)
vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	19,3 - 19,3 % (m/m)
ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	4,5 - 4,5 % (m/m)
etidronska kislina	(1-hidroksietan-1,1-diil) bis(fosfonska kislina)	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	1,4 - 1,4 % (m/m)
amini, C12-14 (parno oštevilčeni) alkildimetil, N-oksidi	-	Neaktivna snov	308062-28-4	-	1,8 - 1,8 % (m/m)

2.2 **Vrsta(-e) formulacije meta SPC 1**

Vrsta(-e) formulacije	SL Topen koncentrat

3 STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI ZA META SPC 1

Stavki o nevarnosti	H272: Lahko okrepi požar; oksidativna snov. H290: Lahko je jedko za kovine. H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju. H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. EUH071: Jedko za dihalne poti.

Previdnostni stavki	P210: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P220: Hraniti ločeno od oblačil in drugih vnetljivih materialov. P234: Hraniti samo v originalni embalaži. P260: Ne vdihavati hlapov/razpršila. P264: Po uporabi temeljito umiti roke. P270: Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. P273: Preprečiti sproščanje v okolje. P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P301 + P330 + P331: PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. P310: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P303 + P361 + P353: PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo (ali prho). P304 + P340: PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. P305 + P351 + P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P312: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P321: Posebno zdravljenje (glej na tej etiketi). P363: Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. P390: Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. P391: Prestreči razlito tekočino. P403 + P233: Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. P405: Hraniti zaklenjeno. P501: Odstraniti vsebino pooblaščenemu zbiralcu oziroma izvajalcu ravnanja z nevarnimi odpadki z nevarnimi odpadki v skladu z veljavnimi predpisi. P501: Odstraniti posodo pooblaščenemu zbiralcu oziroma izvajalcu ravnanja z nevarnimi odpadki z nevarnimi odpadki v skladu z veljavnimi predpisi.

4 DOVOLJENE UPORABE META SPC

4.1 **Opis uporabe**

1-1. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti in transportna vozila za živali – ročni nanos s penjenjem pri nizkem tlaku

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Živalski objekti in transportna vozila za živali.
Način(-i) uporabe	Metoda: ročni nanos s penjenjem pri nizkem tlaku Podroben opis:

Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 6 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 10 % v/v kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 8 % v/v, 4 °C,kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 6 % v/v, 4 °C,kontaktni čas 15 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 10 % v/v, 4°C, kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 9 % v/v Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 8 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): Enkrat na dan, razmik med dvema nanosoma naj bo približno 24 ur.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz polietilen visoke gostote (HDPE) z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.1.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: peno razpršite na površino (tla, stene). Poskrbite, da bodo vse površine v celoti prekrite s peno. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih in praznih transportnih vozilih.

4.1.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja na območjih z najmanj 3 izmenjavami zraka na uro.

Proizvod nanesite z razpršilno lanco.

Za nanašanje s pršenjem je treba uporabiti ročno voden ali nahrbtni razpršilnik z ročno upravljano nizkotlačno napravo (3 bare ali manj).

Operater mora med pršenjem površin hoditi vzratno proti izhodu, tako da se ves čas oddaljuje od že poškropljenih površin.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Za ponovni vstop splošne javnosti in neudeleženih oseb:

Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.1.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.1.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.1.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.2 **Opis uporabe**

1-2. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti in transportna vozila za živali – avtomatizirano penjenje pri nizkem tlaku

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Živalski objekti in transportna vozila za živali.
Način(-i) uporabe	Metoda: Uporaba nizkotlačne pene (avtomatizirano) Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 6 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 10 % v/v kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 8 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 6 % v/v, 4 °C,kontaktni čas 15 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 10 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 9 % v/v Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 8 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): Enkrat na dan, razmik med dvema nanosoma naj bo približno 24 ur.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.2.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: peno avtomatsko razpršite na površino (tla, stene). Poskrbite, da bodo vse površine v celoti prekrite s peno. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Med uporabo proizvoda v prostoru ne sme biti prisotnih oseb. Po uporabi je vstop oseb brez zaščitne maske/osebne varovalne opreme dovoljen šele po preteku predpisanega časa za ponovni vstop. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih in praznih transportnih vozilih.

4.2.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja na območjih z najmanj 3 izmenjavami zraka na uro.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Za ponovni vstop splošne javnosti in neudeleženih oseb:

Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.2.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.2.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.2.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.3 **Opis uporabe**

1-3. Razkuževanje transportnih vozil za živali - ročni nanos s penjenjem pri nizkem tlaku

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba na prostem zunanjost transportnih vozil za živali, vključno s pnevmatikami
Način(-i) uporabe	Metoda: ročni nanos s penjenjem pri nizkem tlaku Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 25 % v/v Število in časovni razpored uporabe: 16-krat na dan.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.3.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: pred uporabo je potrebno čiščenje. Peno razpršite na suho površino (stene, pnevmatike, podvozje). Poskrbite, da bodo vse površine v celoti prekrite s peno. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Nanos se izvaja na prostem, na tlakovanih površinah z neposrednim odtokom v kanalizacijo. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih transportnih vozilih.

4.3.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Uporabljajte samo na prostem.

Proizvod nanesite z razpršilno lanco.

Za nanašanje s pršenjem je treba uporabiti ročno voden ali nahrbtni razpršilnik z ročno upravljano nizkotlačno napravo (3 bare ali manj).

Operater mora med pršenjem površin hoditi vzratno proti izhodu, tako da se ves čas oddaljuje od že poškropljenih površin.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Nezaščitene osebe se ne smejo zadrževati v bližini tretiranih vozil.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.3.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.3.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.3.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.4 **Opis uporabe**

1-4. Razkuževanje transportnih vozil za živali - avtomatizirano penjenje pri nizkem tlaku

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba na prostem Zunanjost transportnih vozil za živali, vključno s pnevmatikami.
Način(-i) uporabe	Metoda: Avtomatizirano penjenje pri nizkem tlaku Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 25 % v/v Število in časovni razpored uporabe: 16-krat na dan.

Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.4.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: pred uporabo je potrebno čiščenje. Peno avtomatsko razpršite na suho površino (stene, pnevmatike, podvozje) na zunanjo stran transportnih vozil za živali. Avtomatizirano penjenje se izvaja s sistemom za razkuževanje, sestavljenim iz penilnega okvirja z več šobami, ki zagotavljajo 360° pokritost vozila. Razkuževanje poteka med prehodom transportnega vozila za živali skozi sistem. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Med nanašanjem ni prisotno nobeno osebje. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih transportnih vozilih.

4.4.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Uporabljajte samo na prostem.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Nezaščitene osebe se ne smejo zadrževati v bližini tretiranih vozil.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.4.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.4.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.4.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

5 SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO META SPC 1

5.1 **Navodila za uporabo**

Tretirane površine in opremo po uporabi sperite s pitno vodo.

5.2 **Ukrepi za zmanjšanje tveganja**

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Za ročno mešanje in polnjenje:

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Poklicni uporabniki morajo zagotoviti, da med uporabo na območju tretiranja niso prisotne neudeležene osebe. Če morajo biti neudeležene osebe prisotne, morajo uporabniki zagotoviti, da te nosijo enako osebno varovalno opremo (OVO) kot uporabniki sami.

Za vzdrževanje in popravilo dozirnih črpalk:

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Pri vzdrževanju in popravilih je obvezna uporaba zaščite za oči.

Poklicni uporabniki morajo zagotoviti, da med uporabo na območju tretiranja niso prisotne neudeležene osebe. Če morajo biti neudeležene osebe prisotne, morajo uporabniki zagotoviti, da te nosijo enako osebno varovalno opremo (OVO) kot uporabniki sami.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

5.3 **Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja**

Okoljevarstveni ukrepi:

Ne izpuščajte v odtoke, vodotoke ali na tla. V primeru razlitja v odtok eali vodno okolje se obrnite na pristojne lokalne organe.

PRI ZAUŽITJU: izperite usta. Po požirkih popijte do 2 dcl hladne vode, če lahko požirate. NE izzivajte bruhanja. Pokličite 112/reševalce za zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: umaknite se na svež zrak in počivajte v položaju, udobnem za dihanje.

Če imate simptome: Pokličite 112 za zdravniško pomoč.

Če nimate simptomov se posvetujte z zdravnikom.

PRI STIKU S KOŽO: kožo takoj sperite z veliko vode. Slecite vsa kontaminirana oblačila. Kožo 15 minut spirajte z vodo. Kontaminirana oblačila pred vnovično uporabo operite. Posvetujte se z zdravnikom.

PRI STIKU Z OČMI: s palcem in kazalcem razprite veke, oko izpirajte pod tekočo vodo nekaj minut. Previdno odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem vsaj 15 minut. Pokličite 112/reševalce za zdravniško pomoč. Nato nemudoma poiščite zdravniško pomoč. Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: oči je treba izpirati tudi med prevozom, če so prišle v stik z alkalnimi kemikalijami (pH > 11), amini in kislinami, kot na primer z ocetno kislino, mravljično kislino ali propionsko kislino.

5.4 **Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže**

Ne izpraznjujte v kanalizacijo. Proizvod in nejgovo embalažo oddajte v zbiranje nevarnih ali posebnih odpadkov. Odpadke in ostanke odstranjujte v skladu z lokalnimi predpisi.

5.5 **Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja**

— Ne shranjujte nad 30 °C.

— Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo.

— Rok uporabe: 24 mesecev.

6 DRUGE INFORMACIJE

Poklicni uporabniki (vključno z industrijskimi uporabniki) so usposobljeni poklicni uporabniki, če tako zahteva nacionalna zakonodaja.

Upoštevati evropsko referenčno vrednost 1,25 mg/m³ za aktivno snov vodikov peroksid (CAS št.: 7722-84-1), ki je bila uporabljena za oceno tveganja biocidnega proizvoda (upoštevajte možnost, da veljajo nižje zadevne nacionalne mejne vrednosti).

Polni naslovi standardov EN iz poglavja 5.2 „Ukrepi za zmanjšanje tveganja“:

EN 529: Oprema za varovanje dihal – Priporočila za izbiro, uporabo, nego in vzdrževanje – Navodilo

Oprema za varovanje dihal

EN 140 - Oprema za varovanje dihal – Polobrazne in četrtinske maske – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 1827 - Oprema za varovanje dihal – Polobrazna maska brez ventilov za vdihavanje z oddvojljivimi filtri za zaščito pred plini ali plini in delci ali samo delci – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 136 - Oprema za varovanje dihal – Obrazne maske – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 12941 - Oprema za varovanje dihal – Oprema za varovanje dihal – Oprema s tlačno filtracijo zraka, vključno s kapuco ali čelado, ki nista zrakotesni – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 12942 - Oprema za varovanje dihal – Oprema za varovanje dihal – Oprema s tlačno filtracijo zraka, vključno s kapuco ali čelado, ki nista zrakotesni – Zahteve, preskušanje, označevanje

Filtri

EN 143 – Dihalne varnostne naprave – Filtri za delce – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 14387 – Oprema za varovanje dihal – Filter(-ri) za pline in kombinirani filter(-ri) – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 12083 Oprema za varovanje dihal – Filtri z dihalnimi cevmi (filtri, ki niso pritrjeni na masko) – Filtri za delce in pline ter kombinirani filtri – Zahteve, preskušanje, označevanje

Različne vrste in razredi filtrov so opisani tudi v nekaterih standardih za naprave, npr. v standardih EN 1827, EN 12942

EN 374 - Varovalne rokavice za zaščito pred nevarnimi kemikalijami in mikroorganizmi

EN 13832 - Obutev za varovanje pred kemikalijami – 3. del: Zahteve za podaljšan stik s kemikalijami

EN 14605 - Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij – Zahtevane lastnosti za obleko, neprepustno za tekočine (tip 3) ali za razpršila (tip 4), vključno z dodatki, ki zagotavljajo zaščito za posamezne dele telesa (tipa PB [3] in PB [4])

7 TRETJA RAVEN INFORMACIJ: POSAMEZNI PROIZVODI V META SPC 1

7.1 **Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod**

Trgovsko ime	Des Foam PAA
	Des Foam PAA Food
	Des Foam PAA Farm
	Perox Foam
	PAA Foam
	ANTYWIRUSOWA PIANA DEZYNFEKCYJNA
	Perfectoxid m/ skum
	Fova Foam Oxydes
	Formula Des Foam
	PAA Foam Des
	Desinfect PA 300 F
	Roam PER FOAM
Številka dovoljenja	EU-0036848-0001 1-1

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	1,5 % (m/m)
vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	19,3 % (m/m)
ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	4,5 % (m/m)
etidronska kislina	(1-hidroksietan-1,1-diil) bis(fosfonska kislina)	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	1,4 % (m/m)
amini, C12-14 (parno oštevilčeni) alkildimetil, N-oksidi	-	Neaktivna snov	308062-28-4	-	1,8 % (m/m)

1 META SPC 2 UPRAVNE INFORMACIJE

1.1 **Identifikator 2 meta SPC**

Identifikator	Meta SPC: meta SPC 2

1.2 **Pripona k številki dovoljenja**

Številka	1-2

1.3 **Vrsta(-e) proizvoda(-ov)**

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena

2 SESTAVA META SPC 2

2.1 **Kvalitativne in kvantitativne informacije o sestavi meta SPC 2**

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	5 - 5 % (m/m)
vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	18 - 24,4 % (m/m)
ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	7,8 - 12,9 % (m/m)

2.2 **Vrsta(-e) formulacije meta SPC 2**

Vrsta(-e) formulacije	SL Topen koncentrat

3 STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI ZA META SPC 2

Stavki o nevarnosti	H272: Lahko okrepi požar; oksidativna snov. H290: Lahko je jedko za kovine. H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju. H312: Zdravju škodljivo v stiku s kožo. H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju. H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. EUH071: Jedko za dihalne poti.
Previdnostni stavki	P210: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P220: Hraniti ločeno od oblačil in drugih vnetljivih materialov. P234: Hraniti samo v originalni embalaži. P260: Ne vdihavati hlapov/razpršila. P264: Po uporabi temeljito umiti roke. P270: Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. P271: Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru. P273: Preprečiti sproščanje v okolje. P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P301 + P330 + P331: PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. P310: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P303 + P361 + P353: PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo (ali prho). P304 + P340: PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. P305 + P351 + P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P312: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P321: Posebno zdravljenje (glej na tej etiketi). P390: Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. P391: Prestreči razlito tekočino. P362 + P364: Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P403 + P233: Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. P405: Hraniti zaklenjeno. P501: Odstraniti vsebino pooblaščenemu zbiralcu oziroma izvajalcu ravnanja z nevarnimi odpadki z nevarnimi odpadki v skladu z veljavnimi predpisi. P501: Odstraniti posodo pooblaščenemu zbiralcu oziroma izvajalcu ravnanja z nevarnimi odpadki z nevarnimi odpadki v skladu z veljavnimi predpisi.

4 DOVOLJENE UPORABE META SPC

4.1 **Opis uporabe**

2-1. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti – brisanje z brisalom (nizka koncentracija za uporabo)

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Tla v živalskih objektih.
Način(-i) uporabe	Metoda: Brisanje z brisalom Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 50 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 1,25 % v/v, 4 °C,kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 2 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.1.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: brisalo namočite v razredčeno sredstvo. Poskrbite, da bodo površine (tla) med čiščenjem popolnoma navlažene. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih.

4.1.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Ne uporabljajte na površinah, večjih od 25 m^2.

Takoj po nanosu zapustite prostor.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.1.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.1.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.1.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.2 **Opis uporabe**

2-2. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti – brisanje z brisalom (visoka koncentracija za uporabo)

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Tla v živalskih objektih.
Način(-i) uporabe	Metoda: Brisanje z brisalom Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 50 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 15 minut: baktericidno + kvasicidno: 5 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 6 % v/v kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 5 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 6 % v/v,

	4 °C, kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 3,5 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.2.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: brisalo namočite v razredčeno sredstvo. Poskrbite, da bodo površine (tla) med čiščenjem popolnoma navlažene. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih.

4.2.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Ne uporabljajte na površinah, večjih od 25 m^2

Takoj po nanosu zapustite prostor.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.2.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.2.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.2.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.3 **Opis uporabe**

2-3. Razkuževanje materialov in opreme v veterinarskih prostorih, ki ne pridejo v stik s kožo ali sluznico – potapljanje/namakanje

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Razkuževanje materialov in opreme v veterinarskih prostorih.
Način(-i) uporabe	Metoda: potapljanje/namakanje Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: ni relevantno koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 1,25 % v/v kontaktni čas 15 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 6 % v/v kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 3 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 6 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 2 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 3,5 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Enkrat na dan, razmik med dvema nanosoma naj bo približno 24 ur.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.3.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: Oprema se potopi v kopel, ki vsebuje raztopino za tretiranje, in se po izteku kontaktnega časa odstrani iz kopeli. Tretirano opremo sperite z vodo. Kad mora biti pokrita s pokrovom. Razkužilno kopel uporabite samo enkrat. Po uporabi se vsebina kadi izprazni v odtok objekta, nato pa se pripravi nova raztopina za tretiranje.

Uporabljajte samo za neporozne površine.

4.3.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.3.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.3.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.3.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.4 **Opis uporabe**

2-4. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti – ročno pršenje (nizka koncentracija za uporabo)

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Živalski objekti.

Način(-i) uporabe	Metoda: Obdelava z razprševanjem (ročno) Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 1,25 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 2 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 3,5 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.4.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: razredčeno sredstvo ročno razpršite po površini (tla, stena). Poskrbite, da bodo vse površine popolnoma navlažene. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih.

4.4.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja v prostorih z najmanj 3 izmenjavami zraka na uro.

Proizvod nanesite z razpršilno lanco.

Za nanašanje s pršenjem je treba uporabiti ročno voden ali nahrbtni razpršilnik z ročno upravljano nizkotlačno napravo (3 bare ali manj).

Operater mora med pršenjem površin hoditi vzratno proti izhodu, tako da se ves čas oddaljuje od že poškropljenih površin.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Po razkuževanju zapustite prostor. Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.4.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej oddelek 5.3

4.4.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej oddelek 5.4

4.4.5 Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

Glej oddelek 5.5

4.5 **Opis uporabe**

2-5. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti in notranjost transportnih vozil za živali – ročno pršenje (neporozne in porozne površine) (visoka koncentracija za uporabo)

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Živalski objekti in notranjost transportnih vozil za živali.

Način(-i) uporabe	Metoda: Obdelava z razprševanjem (ročno) Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: kontaktni čas 15 minut: baktericidno + kvasicidno: 5 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 6 % v/v kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 5 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 6 % v/v Razkuževanje poroznih površin v živalskih objektih: kontaktni čas 60 minut na očiščenih površinah: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 4 % v/v Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 5 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v prostorih za živali: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): Enkrat na dan, razmik med dvema nanosoma naj bo približno 24 ur.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.5.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: pri uporabi na poroznih površinah je potrebno predhodno čiščenje. Razredčeno sredstvo ročno razpršite po površini (tla, stena). Poskrbite, da bodo površine popolnoma navlažene. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo. Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih in praznih transportnih vozilih.

4.5.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja v prostorih z najmanj 3 izmenjavami zraka na uro.

Proizvod nanesite z razpršilno lanco.

Za nanašanje s pršenjem je treba uporabiti ročno voden ali nahrbtni razpršilnik z ročno upravljano nizkotlačno napravo (3 bare ali manj).

Operater mora med pršenjem površin hoditi vzratno proti izhodu, tako da se ves čas oddaljuje od že poškropljenih površin.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Po razkuževanju zapustite prostor. Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.5.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.5.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.5.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.6 **Opis uporabe**

2-6. Razkuževanje površin na veterinarskih področjih – živalski objekti in notranjost transportnih vozil za živali – avtomatizirano pršenje

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi

Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih Živalski objekti in notranjost transportnih vozil za žival.
Način(-i) uporabe	Metoda: avtomatizirano pršenje Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 1,25 % v/v kontaktni čas 15 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 6 % v/v kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 5 % v/v baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 6 % v/v, 4 °C, kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno: 2 % v/v, 4 °C,kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno: 3,5 % v/v Porozne površine: kontaktni čas 60 minut, čisti pogoji: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 4 % v/v Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): kontaktni čas 30 minut: baktericidno + kvasicidno + virucidno: 5 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje neporoznih površin v živalskih objektih: Krave molznice in mesno govedo: 1-krat na leto Teleta za prirejo teletine: 4-krat na leto Svinje: 5-krat na leto Prašiči za pitanje: 3-krat na leto Kokoši nesnice: 1-krat na leto Brojler (pitovni piščanci): 7-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, starejše od 18 tednov: 1-krat na leto Matične jate pitovnih piščancev, mlajše od 18 tednov: 3-krat na leto Purani: 2-krat na leto Race: 13-krat na leto Gosi: 6-krat na leto Notranjost transprotnih vozil za živali (neporozne površine): Enkrat na dan, razmik med dvema nanosoma naj bo približno 24 ur.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.6.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: pri uporabi na poroznih površinah je potrebno predhodno čiščenje.. Proizvod se avtomatsko razprši na površino (tla, stene). To avtomatizirano pršenje izvaja pršilni robot, ki se premika po prostoru oziroma po živalskih objektih in prši proizvod v vse smeri. Pustite delovati predpisani kontaktni čas. Med uporabo proizvoda v prostoru ne sme biti prisotnih oseb. Po uporabi je vstop oseb brez zaščitne maske/osebne varovalne opreme dovoljen šele po preteku predpisanega časa za ponovni vstop. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo v praznih živalskih objektih in praznih transportnih vozilih.

4.6.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja v prostorih z najmanj 3 izmenjavami zraka na uro.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Po razkuževanju zapustite prostor. Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.6.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.6.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.6.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.7 **Opis uporabe**

2-8. Razkuževanje transportnih vozil za živali – ročno pršenje (visoka koncentracija za uporabo)

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih uporaba na prostem Zunanjost transportnih vozil za živali, vključno s pnevmatikami.
Način(-i) uporabe	Metoda: ročno pršenje Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 6 % v/v Število in časovni razpored uporabe: 16-krat na dan.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.7.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: razredčeno sredstvo ročno razpršite po površini (stene, pnevmatike, podvozje). Poskrbite, da bodo površine popolnoma navlažene. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Uporablja se v zaprtih prostorih ali na prostem na tlakovanih tleh z neposredno povezavo z odtoki. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo za prazna transportna vozila za živali.

4.7.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja v prostorih z najmanj 10 izmenjavami zraka na uro.

Proizvod nanesite z razpršilno lanco.

Za nanašanje s pršenjem je treba uporabiti ročno voden ali nahrbtni razpršilnik z ročno upravljano nizkotlačno napravo (3 bare ali manj).

Operater mora med pršenjem površin hoditi vzratno proti izhodu, tako da se ves čas oddaljuje od že poškropljenih površin.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 40.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Nosite zaščitni kombinezon najmanj tipa 4 (izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Po razkuževanju zapustite prostor. Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Nezaščitene osebe se ne smejo zadrževati v bližini tretiranih vozil.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.7.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.7.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.7.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.8 **Opis uporabe**

2-9. Razkuževanje transportnih vozil za živali - avtomatizirano pršenje

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke Splošno ime: glive Splošno ime: virusi
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih uporaba na prostem Zunanjost transportnih vozil za živali, vključno s pnevmatikami.

Način(-i) uporabe	Metoda: avtomatizirano pršenje Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 100 ml/m^2, koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 5 minut: baktericidno + kvasicidno + fungicidno + virucidno: 6 % v/v Število in časovni razpored uporabe: 16-krat na dan.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.8.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: raztopino za uporabo pripravite tako, da zahtevano količino proizvoda dodate vodi in ga razredčite do predpisane koncentracije.

To storite ročno z uporabo ustrezne merilne posode oziroma črpalke za kanister ali avtomatsko z uporabo ustrezne dozirne opreme.

Uporaba: zunanjost transportnih vozil za živali (stene, pnevmatike, podvozje) se avtomatsko razkuži s prehodom transportnega vozila za živali skozi avtomatizirane razpršilne sisteme. Avtomatizirano razprševanje se izvaja s sistemom za razkuževanje, sestavljenim iz razpršilnega okvirja z več šobami, ki zagotavljajo 360° pokritost vozila. Pustite učinkovati predpisan kontaktni čas. Med nanašanjem ni prisotno nobeno osebje. Po uporabi je vstop oseb brez zaščitne maske/osebne varovalne opreme dovoljen šele po preteku predpisanega časa za ponovni vstop.. Uporablja se v zaprtih prostorih ali na prostem na tlakovanih tleh z neposredno povezavo z odtoki. Po končanem nanosu je treba vse tretirane površine po izteku kontaktnega časa sprati s čisto vodo. Sprati je treba vse površine, tudi če so se medtem že posušile. Vode od izpiranje se ne sme odvajati neposredno v okolje, temveč v kanalizacijo.

Uporabljajte samo na neporoznih površinah.

Uporabljajte samo v praznih transportnih vozilih.

4.8.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Zagotovite, da se nanašanje izvaja v prostorih z najmanj 10 izmenjavami zraka na uro.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 40.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obleko tipa 4, ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 14605 ali enakovrednega.

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Nezaščitene osebe se ne smejo zadrževati v bližini tretiranih vozil.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.8.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.8.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.8.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

4.9 **Opis uporabe**

2-10. Razkuževanje škornjev na veterinarskih območjih

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03 (PT03): Veterinarska higiena
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Splošno ime: bakterije Splošno ime: kvasovke
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih uporaba na prostem Razkuževanje škornjev na veterinarskih območjih
Način(-i) uporabe	Metoda: potapljanje Podroben opis:
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: ni relevantno koncentracija proizvoda (% v/v) kontaktni čas 1 minuta: baktericidno + kvasicidno: 3,5 % v/v Število in časovni razpored uporabe: Petnajstkrat na dan, razmik med dvema nanosoma naj bo približno 30 minut.
Skupina(-e) uporabnikov	industrijska uporaba; strokovnjak
Velikosti in material embalaže	Kanister iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 10, 20, 60 l Sodi iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 200 l IBC iz HDPE z ventilacijskim pokrovčkom: 1 000 l

4.9.1 *Uporaba – posebna navodila za uporabo*

Mešanje in polnjenje: posode se ročno odprejo z odvijanjem pokrova. Proizvod se z električno črpalko in sesalno cevjo prečrpa v kopel. Nato se doda potrebna količina vode, da se doseže razredčitev koncentrata na 3,5 % (v/v).

Uporaba: če so škornji vidno umazani, je treba pred uporabo razkuževalne kopeli grobo umazanijo odstraniti s krtačenjem. Osebje ob vstopu v objekte ali izstopu iz njih stopi skozi razkuževalno kopel. Na ta način se razkuži zunanja površina gumijastih škornjev. Po kontaktnem času 1 minute je treba škornje sprati z vodo.

V kopeli za razkuževanje škornjev za največ 15 parov škornjev se lahko zahtevana koncentracija 1 672 ppm perocetne kisline ohranja ves delovni dan, če se na začetku uporabi delovna raztopina s koncentracijo 3,5 % (v/v) koncentrata, kar ustreza 1950 ppm perocetne kisline. Kopel je treba vsak dan pripraviti na novo z navedeno koncentracijo delovne raztopine (za delovni dan, ki traja 8 ur).

4.9.2 *Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med uporabo proizvoda nosite zaščitno obutev ki izpolnjuje zahteve evropskega standarda EN 13832 ali enakovrednega.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

4.9.3 *Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja*

Glej poglavje 5.3.

4.9.4 *Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže*

Glej poglavje 5.4.

4.9.5 *Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja*

Glej poglavje 5.5.

5 SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO META SPC 2

5.1 **Navodila za uporabo**

Tretirane površine in opremo po uporabi sperite s pitno vodo.

5.2 **Ukrepi za zmanjšanje tveganja**

Osebna zaščitna oprema ne posega v obveznosti delodajalcev glede uporabe Direktive Sveta 98/24/ES ter druge zakonodaje Unije na področju varnosti in zdravja pri delu.

Dostop tretjim osebam in živalim med tretiranjem in vzdrževanjem ni dovoljen.

Za ponovni vstop splošne javnosti in neudeleženih oseb:

Za ponovni vstop je treba s tehničnimi in organizacijskimi ukrepi (npr. s senzorji, vnaprej določeno obdobje prezračevanja) zagotoviti, da koncentracija v zraku ne presega sprejemljive koncentracije izpostavljenosti (AEC) pri vdihavanju in sicer 0,5 mg perocetne kisline/m^3 in 1,25 mg vodikovega peroksida/m^3, oziroma ustrezne nižje nacionalne mejne vrednosti poklicne izpostavljensoti (OEL). Če obstaja nižja nacionalna referenčna vrednost, je namesto AEC upoštevati to nacionalno referenčno vrednost.

Za ročno mešanje in polnjenje:

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Med nanašanjem proizvoda nosite ščitnik za obraz.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Poklicni uporabniki morajo zagotoviti, da med uporabo na območju tretiranja niso prisotne neudeležene osebe. Če morajo biti neudeležene osebe prisotne, morajo uporabniki zagotoviti, da te nosijo enako osebno varovalno opremo (OVO) kot uporabniki sami.

Za vzdrževanje in popravilo odmernih črpalk:

Pred uporabo opreme za zaščito dihal je treba zagotoviti navodila, specifična za posamezno podjetje, o varnem rokovanju z opremo za zaščito dihal in njeni pravilni uporabi.

Nosite opremo za zaščito dihal (RPE), ki zagotavlja zaščito pred kombinacijo plinov in delcev z določenim zaščitnim faktorjem (APF) najmanj 10.

Standarde EN, ki se nanašajo na napravo in tip filtra določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu v skladu z nacionalnimi predpisi, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 529 ali enakovrednega.

Med rokovanjem s proizvodom nosite zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 ali enakovrednega (material rokavic določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Pri vzdrževanju in popravilih je obvezna uporaba zaščite za oči.

Poklicni uporabniki morajo zagotoviti, da med uporabo na območju tretiranja niso prisotne neudeležene osebe. Če morajo biti neudeležene osebe prisotne, morajo uporabniki zagotoviti, da te nosijo enako osebno varovalno opremo (OVO) kot uporabniki sami.

Polni naslovi standardov EN, navedenih v tem poglavju, so na voljo v poglavju 6.

5.3 **Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja**

Okoljevarstveni ukrepi:

Ne izpuščajte v odtoke, vodotoke ali na tla. V primeru razlitja v odtoke/vodno okolje se obrnite na lokalne organe.

PRI ZAUŽITJU: Takoj sprati usta. Ponuditi pijačo, če prizadeta oseba lahko požira. NE izzvati bruhanja. Poklicati 112/rešilca za zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak in pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če so prisotni simptomi: Poklicati 112/rešilca za zdravniško pomoč. Če ni simptomov: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

PRI STIKU S KOŽO: Kožo takoj sprati z obilo vode. Nato sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Kožo še naprej spirati z vodo 15 minut. Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

PRI STIKU Z OČMI: Takoj sprati z vodo več minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljevati s spiranjem vsaj 15 minut. Poklicati 112/rešilca za zdravniško pomoč. Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Oči je treba po poti k zdravniku tudi večkrat sprati, če so prišle v stik z alkalnimi kemikalijami (pH > 11), amini in kislinami, kot na primer z ocetno kislino, mravljično kislino ali propionsko kislino.

5.4 **Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže**

Ne izpraznitи v kanalizacijo — snov/pripravek in embalažo predati odstranjevalcu nevarnih ali posebnih odpadkov. Odpadke in ostanke odstranite v skladu z zahtevami lokalnih organov.

5.5 **Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja**

— Ne shranjujte nad 30 °C.

— Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo.

— Rok uporabe: 24 mesecev.

6 DRUGE INFORMACIJE

Poklicni uporabniki (vključno z industrijskimi uporabniki) so usposobljeni poklicni uporabniki, če tako zahteva nacionalna zakonodaja.

Upoštevati evropsko referenčno vrednost 1,25 mg/m³ za aktivno snov vodikov peroksid (CAS št.: 7722-84-1), ki je bila uporabljena za oceno tveganja biocidnega proizvoda (upoštevajte možnost, da veljajo nižje zadevne nacionalne mejne vrednosti).

Polni naslovi standardov EN iz poglavja 5.2 „Ukrepi za zmanjšanje tveganja“:

EN 529: Oprema za varovanje dihal – Priporočila za izbiro, uporabo, nego in vzdrževanje – Navodilo

Oprema za varovanje dihal:

EN 140 - Oprema za varovanje dihal – Polobrazne in četrtinske maske – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 1827 - Oprema za varovanje dihal – Polobrazna maska brez ventilov za vdihavanje z oddvojljivimi filtri za zaščito pred plini ali plini in delci ali samo delci – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 136 - Oprema za varovanje dihal – Obrazne maske – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 12941 - Oprema za varovanje dihal – Oprema za varovanje dihal – Oprema s tlačno filtracijo zraka, vključno s kapuco ali čelado, ki nista zrakotesni – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 12942 - Oprema za varovanje dihal – Oprema za varovanje dihal – Oprema s tlačno filtracijo zraka, vključno s kapuco ali čelado, ki nista zrakotesni – Zahteve, preskušanje, označevanje

Filtri:

EN 143 – Dihalne varnostne naprave – Filtri za delce – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 14387 – Oprema za varovanje dihal – Filter(-ri) za pline in kombinirani filter(-ri) – Zahteve, preskušanje, označevanje

EN 12083 Oprema za varovanje dihal – Filtri z dihalnimi cevmi (filtri, ki niso pritrjeni na masko) – Filtri za delce in pline ter kombinirani filtri – Zahteve, preskušanje, označevanje

Različne vrste in razredi filtrov so opisani tudi v nekaterih standardih za naprave, npr. v standardih EN 1827, EN 12942

EN 374 - Varovalne rokavice za zaščito pred nevarnimi kemikalijami in mikroorganizmi

EN 13832 - Obutev za varovanje pred kemikalijami – 3. del: Zahteve za podaljšan stik s kemikalijami

EN 14605 - Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij – Zahtevane lastnosti za obleko, neprepustno za tekočine (tip 3) ali za razpršila (tip 4), vključno z dodatki, ki zagotavljajo zaščito za posamezne dele telesa (tipa PB [3] in PB [4])

7 TRETJA RAVEN INFORMACIJ: POSAMEZNI PROIZVODI V META SPC 2

7.1 **Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod**

Trgovsko ime	Oxidan Extra
	Oxidan Special
	Oxitex Plus
	Tex Bleach Extra
	PAA Aqua
	PAA 5%
	PAA Hygiene
	Pereddikesyre 5%
	Oxidan Extra Food
	Oxidan Extra Farm
	Blege- og desinfektionsmid-del
	Perfectoxid
	PAA Extra
	D3 Blekmedel Extra
	Viking 101
	PULSAR FOOD
	Desinfect PA 1 000
	Ardentox 5
	Bioplagen Perox
	IT OXI-5
	Oxinova 5
	Oxiplus 5
	Oxipremium 5
	Oxipremium G5
	Roam PER M1
Številka dovoljenja	EU-0036848-0002 1-2

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	5 % (m/m)
vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	18 % (m/m)
ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	12,9 % (m/m)

7.2 **Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod**

Trgovsko ime	Oxivit Aktiv Plus
	Oxivit Aktiv Plus Food
	Oxivit Aktiv Plus Farm
	Perox Active
	PAA Active Pipe Des
	PAA5
	Fova Oxydes
	Nova Farm Des
	Desinfect PA 500
Številka dovoljenja	EU-0036848-0003 1-2

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	5 % (m/m)
vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	24,4 % (m/m)
ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	7,8 % (m/m)