

IZVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2023/1200**z dne 21. junija 2023****o izdaji dovoljenja Unije za družino biocidnih proizvodov „Airedale PAA product family“ 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 Rigest Trading (Ireland) Limited je 26. septembra 2017 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 za družino biocidnih proizvodov z imenom „Airedale PAA product family“ vrst proizvodov 2, 3 in 4, kot so opredeljene v Prilogi V k navedeni uredbi, in predložila pisno potrdilo, da se pristojni organ Belgije strinja, da bo ocenil vlogo. Vloga je bila v registru biocidnih proizvodov evidentirana pod številko zadeve BC-EW057176-14.
- (2) „Airedale PAA product family“ vsebuje perocetno kislino kot aktivno snov, ki je vključena na seznam odobrenih aktivnih snovi Unije iz člena 9(2) Uredbe (EU) št. 528/2012 za vrste proizvodov 2, 3 in 4.
- (3) Ocenjevalni pristojni organ je Agenciji 16. decembra 2021 v skladu s členom 44(1) Uredbe (EU) št. 528/2012 predložil poročilo o oceni in ugotovitve ocenjevanja.
- (4) Agencija je 5. julija 2022 v skladu s členom 44(3) Uredbe (EU) št. 528/2012 Komisiji predložila mnenje ⁽²⁾, osnutek povzetka značilnosti biocidnega proizvoda (v nadaljnjem besedilu: SPC) „Airedale PAA product family“ in končno poročilo o oceni družine biocidnih proizvodov.
- (5) V mnenju je ugotovljeno, da je „Airedale PAA product family“ 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 upoštevanju skladnosti z osnutkom SPC izpolnjuje pogoje iz člena 19(1) in (6) navedene uredbe.
- (6) Agencija je v skladu s členom 44(4) Uredbe (EU) št. 528/2012 Komisiji 20. julija 2022 predložila osnutek SPC v vseh uradnih jezikih Unije.
- (7) Komisija se strinja z mnenjem Agencije, zato meni, da je primerno izdati dovoljenje Unije za „Airedale PAA product family“.
- (8) Ukrepi iz te uredbe so v skladu z mnenjem Stalnega odbora za biocidne proizvode –

⁽¹⁾ UL L 167, 27.6.2012, str. 1.

⁽²⁾ Mnenje ECHA z dne 16. junija 2022 o dovoljenju Unije za „Airedale PAA product family“ (ECHA/BPC/347/2022), <https://echa.europa.eu/de/opinions-on-union-authorisation>.

SPREJELA NASLEDNJO UREDBO:

Člen 1

Družbi Rigest Trading (Ireland) Limited se izda dovoljenje Unije s številko dovoljenja EU-0028970-0000 za dajanje na trg in uporabo družine biocidnih proizvodov „Airedale PAA product family“ v skladu s povzetkom značilnosti biocidnega proizvoda iz Priloge.

Dovoljenje Unije velja od 12. julija 2023 do 30. junija 2033.

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, 21. junija 2023

Za Komisijo
predsednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOGA

Povzetek lastnosti družine biocidnega proizvoda

Airedale PAA product family

Vrsta proizvodov 2 – Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (Razkužila)

Vrsta proizvodov 3 – Veterinarska higiena (Razkužila)

Vrsta proizvodov 4 – Hrana in krmila (Razkužila)

Številka dovoljenja: EU-0028970-0000

Številka proizvoda R4BP: EU-0028970-0000

DEL I

PRVA INFORMACIJSKA RAVEN

1. UPRAVNE INFORMACIJE

1.1 Ime družine

Ime	Airedale PAA product family
-----	-----------------------------

1.2 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila) Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila) Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
--------------------------	---

1.3 Imetnik dovoljenja

Ime in naslov imetnika dovoljenja	Ime in priimek	Rigest Trading (Ireland) Limited
	Naslov	Mullingar Heifer Beef, Nolagh, N91W896 Ballinalack Irsko
Številka dovoljenja	EU-0028970-0000	
Številka proizvoda R4BP	EU-0028970-0000	
Datum dovoljenja	12. julij 2023	
Datum izteka veljavnosti dovoljenja	30. junij 2033	

1.4 Proizvajalec(-ci) biocidnih proizvodov

Ime proizvajalca	Airedale Chemical Company Ltd
Naslov proizvajalca	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills, BD20 7BX Keighley Združeno kraljestvo

Lokacije proizvodnje	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills, BD20 7BX Keighley Združeno kraljestvo
----------------------	--

1.5 Proizvajalec(ci) aktivne(ih) snovi

Aktivna snov	Perocetna kislina
Ime proizvajalca	Airedale Chemical Company Ltd
Naslov proizvajalca	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills, BD20 7BX Keighley Združeno kraljestvo
Lokacije proizvodnje	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills, BD20 7BX Keighley Združeno kraljestvo

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 (%)	
					Najmanj	Največ
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	1,74	15,9
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99	1,2
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	8,1	25,97
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	7,7	15,9

2.2. Vrsta(-e) formulacije

Formulacija(-e)	SL - topen koncentrat
-----------------	-----------------------

DEL II

DRUGA INFORMACIJSKA RAVEN – META SPC(ji)

META SPC 1

1. UPRAVNE INFORMACIJE O META SPC 1

1.1 Identifikator meta SPC 1

Identifikator	Peracetic Acid 2%
---------------	-------------------

1.2 Pripona k številki dovoljenja

Številka	1-1
----------	-----

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila) Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
--------------------------	---

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 (%)	
					Najmanj	Največ
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	1,74	2,36
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99	1,2
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	8,1	9,9
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	14,1	15,9

2.2 Vrste formulacije meta SPC 1

Formulacija(-e)	SL - topen koncentrat
-----------------	-----------------------

3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI ZA META SPC 1

Stavki o nevarnosti	Lahko okrepi požar; oksidativna snov. Lahko je jedko za kovine. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Jedko za dihalne poti.
Previdnostni stavki	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. – Kajenje prepovedano. Hraniti ločeno od oblačil in drugih vnetljivih materialov. Hraniti samo v originalni embalaži. Ne vdihavati hlapov.

	Ne vdihavati razpršila. Po uporabi izpostavljeno kožo temeljito umiti. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Preprečiti sproščanje v okolje. Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščitno obleko. Nositi zaščito za oči. Nositi zaščito za obraz. PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z prho. 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. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE. Takoj pokličite zdravnika. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Prestreči razlito tekočino. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Odstraniti vsebino v zbirališču nevarnih odpadkov z licenco. Odstraniti posodo v zbirališču nevarnih odpadkov z licenco.
--	--

4. DOVOLJENE UPORABE META SPC 1

4.1 Opis uporabe

Preglednica 1.

Uporaba # 1 – Čiščenje na mestu (CIP), vključno v farmacevtski in kozmetični industriji

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -

Področje uporabe	Notranjost, znotraj Splošna (vključno s farmacevtsko in kozmetično industrijo) Razkuževanje trdih neporoznih površin s postopki CIP (s kroženjem raztopine proizvoda v proizvodnem sistemu)
Način(-i) uporabe	Metoda: CIP - ročno ali avtomatsko doziranje Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba prenesti v opremo, ki jo je treba razkužiti, z ročnim ali avtomatskim doziranjem. Končno izpiranje (s pitno vodo) je obvezno: po postopku razkuževanja je obdelane površine treba izprati z vodo in nato vodo odvesti v kanalizacijski sistem.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam in kvasovkam: 0,02 % PAA (npr. 1 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in glivam: 0,1 % PAA (npr. 5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 50 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 7,5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 75 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje, navedena v oklepajih, je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 2-7,5 % Število in časovni razpored uporabe: 1-2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz polietilena visoke gostote (HDPE) z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz polipropilena (PP): 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.2 Opis uporabe

Preglednica 2.

Uporaba # 2 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve), vključno v farmacevtski in kozmetični industriji

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: gljive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Splošna (vključno s farmacevtsko in kozmetično industrijo) Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s pršenjem ali polivanjem

Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v razpršilno posodo in ga razpršiti ali pa ga zliti na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledi brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev).
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 7,5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 75 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje, navedena v oklepajih, je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 7,5 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.2.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.2.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.3 Opis uporabe

Preglednica 3.

Uporaba # 3 – Razkuževanje notranjih površin (npr. rezervoarjev, cevi, posod, polnilnih strojev) s CIP v industriji živil in krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s postopki CIP (s kroženjem)
Način(-i) uporabe	Metoda: Ročno ali samodejno doziranje Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba prenesti v opremo, ki jo je treba razkužiti, z ročnim ali avtomatskim doziranjem. Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje. V vseh industrijskih panogah je obvezno končno izpiranje (s pitno vodo): po postopku razkuževanja je treba tretirane površine izprati z vodo in vodo odvesti v kanalizacijo.

Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam in kvasovkam: 0,02 % PAA (npr. 1 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in glivam: 0,1 % PAA (npr. 5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 50 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 7,5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 75 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje, navedena v oklepajih, je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 1-7,5 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.3.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.3.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.4 Opis uporabe

Preglednica 4.

Uporaba # 4 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve) v živilski industriji in industriji krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-

Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s pršenjem ali polivanjem
Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v razpršilno posodo in ga razpršiti ali pa ga zliti na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledí brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev). Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 7,5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 75 ml proizvoda/liter). Navodilo za redčenje, navedeno v oklepaju, je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 7,5 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni

Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov
--------------------------------	--

4.4.1 *Uporba - posebna navodila za uporabo*

Glejte splošna navodila za uporabo

4.4.2 *Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte poglavje 5.5 za meta-POV 1 v tem dokumentu

4.5 **Opis uporabe**

Preglednica 5.

Uporaba # 5 – Razkuževanje s potapljanjem v živilski industriji in industriji krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -

Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje opreme (trdnih in neporoznih površin) s potapljanjem
Način(-i) uporabe	Metoda: Potapljanje Podroben opis: Opremo, ki jo je treba razkužiti, je treba potopiti v kopel. Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 7,5 % proizvoda z 2 % PAA, tj. 75 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 7,5 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.5.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.5.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

5. SPLOŠNE SMERNICE ZA UPORABO ⁽¹⁾ META SPC 1

5.1 Navodila za uporabo

Cikel razkuževanja (SAMO za razkuževanje površin):

- površine, ki jih je treba razkužiti, je pred postopkom razkuževanja treba očistiti, uporabnik pa mora tudi temeljito očistiti, izprati in obrisati čistilno raztopino s površin, ki jih je treba razkužiti.
- Proizvode je pred uporabo treba razredčiti s pitno vodo.

Razmerje za redčenje in čas delovanja sta odvisna od predvidene uporabe. Glejte opis načina uporabe za posamezno vrsto uporabo.

– Postopki razkuževanja s CIP

- končno izpiranje (s pitno vodo).

Po postopku razkuževanja je treba posode za CIP (cevi in rezervoarje) izprazniti in izprati z vodo pod pogoji zaprtega sistema.

Postopki razkuževanja s potapljanjem:

- raztopine ne smete ponovno uporabiti.

Uporabite jo samo enkrat na dan po zaključku proizvodnje in jo vsak dan zamenjajte s svežo raztopino

Postopki razkuževanja s pršenjem:

- poskrbite, da bo površina popolnoma navlažena

(odmerek > 20 ml/m², vendar ne več kot 100 ml/m²), da zagotovite, da bo ostala površina mokra celotni zahtevani čas delovanja).

- Ne uporabljajte opreme, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.

5.2 Ukrepi za zmanjšanje tveganja

- Nosite očala za zaščito pred kemikalijami v skladu z evropskim standardom EN 16321 ali drugim ustreznim standardom, zaščitna oblačila, kemično odporna proti biocidom, in rokavice, odporne proti kemikalijam, ki so opredeljene v evropskem standardu EN 374 ali drugem ustreznem standardu. Očala, zaščitna oblačila in material rokavic (najbolje butilna guma) določi imetnik dovoljenja za promet v informacijah o proizvodu. To ne vpliva na uporabo Direktive Sveta 98/24/ES in drugo zakonodajo Unije na področju zdravja in varnosti pri delu. Za cele naslove standardov EN in zakonov glejte poglavje 6.
- Uporabljajte ob zadostnem prezračevanju. Uporabljajte tehnično-tehnološki nadzor, da ohranite koncentracije v zraku pod zahtevano ali priporočeno mejno vrednostjo izpostavljenosti. Koncentracije v ozračju je treba ohranjati pod priporočeno mejno vrednostjo izpostavljenosti. Pri vseh postopkih nanašanja z brisanjem in razprševanjem je v prostorih, v katerih se proizvod uporablja, potrebna hitrost prezračevanja najmanj 10 izmenjav zraka/uro.
- Kadar je potrebna zaščita dihal (tj. ko sta koncentraciji PAA in/ali vodikovega peroksida nad ustrezno vrednostjo koncentracijo pri akutni izpostavljenosti (AEC) vdihavanje (0,5 mg/m³ oziroma 1,25 mg/m³), uporabljajte odobreni respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator s pozitivnim tlakom in dovodom zraka, odvisno od možne koncentracije v zraku.
- Ne uporabljajte opreme in površin ali ne dovolite vstopa živalim/perutnini, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.

⁽¹⁾ Navodila za uporabo, ukrepi za zmanjšanje tveganj in druge smernice za uporabo iz tega oddelka veljajo za vse dovoljene uporabe v okviru meta SPC 1.

- Shranjujte zunaj dosega otrok in neciljnih živali ter hišnih živali.
- Ponoven vstop na tretirano območje je dovoljen šele takrat, ko sta koncentraciji perocetne kisline in vodikovega peroksida v zraku pod vrednostjo AECvdihavanje ($0,5 \text{ mg/m}^3$ za PAA oziroma $1,25 \text{ mg/m}^3$ za vodikov peroksid).
- Med nanašanjem na tretiranem območju ni dovoljena navzočnost drugih oseb.

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

- PRI ZAUŽITJU: Takoj izperite usta. Če oseba, ki je bila izpostavljena, lahko požira, ji dajte piti. NE izzivati bruhanja. Pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- PRI STIKU S KOŽO: Takoj umiti kožo z veliko vode. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Nadaljujte z izpiranjem kože z vodo še 15 minut. Po izpiranju kože: pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
- PRI STIKU Z OČMI: Takoj izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem najmanj 15 minut. Pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Oči je treba večkrat izprati tudi na poti do zdravnika, če so bile izpostavljene alkalnim kemikalijam ($\text{pH} > 11$), aminom in kislinam, kot so očetna kislina, mravljična kislina ali propionska kislina.
- PRI VDIHAVANJU: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Takoj začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
- Če so prisotni simptomi: pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Če ni simptomov: pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Po potrebi začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.

5.4 Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

- Ta biocidni proizvod je treba pri njegovem odstranjevanju v nerabljenem in nekontaminiranem stanju obravnavati kot nevaren odpadke v skladu z Direktivo 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta. Vsi načini odstranjevanja morajo biti skladni z vsemi nacionalnimi in deželnimi zakoni ter vsemi občinskimi ali lokalnimi predpisi, ki urejajo nevarne odpadke. Ne izpuščajte v kanalizacijo, v tla ali katero koli vodno telo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Sežiganje pri visoki temperaturi je sprejemljivo.
- Vsebniki niso namenjeni za ponovno polnjenje. Vsebnikov ne smete ponovno uporabiti ali ponovno napolniti. Vsebnike je treba takoj, ko so prazni, izprati z metodo trojnega izpiranja ali izpiranja pod tlakom. Nato jih je mogoče reciklirati ali obnoviti za biocidne proizvode, lahko pa se tudi preluknjajo in odložijo na urejeno odlagališče ali odstranijo na druge načine, ki so jih odobrili nacionalni in lokalni organi. Odpadno tekočino po izpiranju uporabljenih vsebnikov predajte obratu za ravnanje z odpadki.

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

- Shranjujte pri temperaturi od 0°C do 30°C
- Shranjujte v temnem prostoru.
- Shranjujte v dobro prezračenem prostoru. Kadar proizvoda ne uporabljate, ga shranjujte v originalnem vsebniku. Vsebnik je treba shranjevati in prevažati v pokončnem položaju, da se prepreči razlivanje vsebine skozi odprtino, če jo vsebnik ima.
- Ne shranjujte v vsebnikih iz aluminija, ogljikovega jekla, bakra, plavljenega jekla ali železa in preprečite stik s temi snovmi.

- Preprečite stik z amini, amonijem, močnimi kislinami, močnimi bazami ali močnimi oksidanti.
- Rok uporabe: Meta SPC 1 (2% PAA): 6 mesecev

6. DRUGE INFORMACIJE

Opomba glede »kategorij(e) uporabnikov«:

Poklicni uporabniki (vključno z industrijskimi uporabniki) pomeni usposobljene poklicne uporabnike, če je to v skladu z nacionalno zakonodajo.

Celi naslovi standardov EN in zakonov iz poglavja 5.2:

EN 16321 – Zaščita za oči in obraz za poklicne uporabnike – 1. del: Splošne zahteve.

EN 374 – Varovalne rokavice za zaščito pred kemikalijami in mikroorganizmi. 1. del: Izrazje in zahtevane lastnosti za zaščito pred kemičnimi tveganji.

Direktiva 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in razveljavitvi nekaterih direktiv (UL L 312, 22. 11. 2008, str. 3).

Direktiva Sveta 98/24/ES z dne 7. aprila 1998 o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (štirinajsta posebna direktiva v smislu člena 16(1) Direktive 89/391/EGS) (UL L 131, 5. 5. 1998, str. 11).

7. TRETJA INFORMACIJSKA RAVEN: POSAMEZNI PROIZVODI V META SPC 1

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

Trgovsko ime	Peracetic Acid 2 % Foamy		Področje trženja: EU		
	PAA Foam 2,4 %		Področje trženja: EU		
	Primuzon PE foam		Področje trženja: EU		
	FC 4001		Področje trženja: EU		
	iMClean Pxs		Področje trženja: EU		
	Sterilfoam		Področje trženja: EU		
Številka dovoljenja	EU-0028970-0001 1-1				
Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	2,0
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	9,105
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	14,421

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

Trgovsko ime	Peracetic Acid 2%		Področje trženja: EU		
	Talogen 2		Področje trženja: EU		
	iMClean Px		Področje trženja: EU		
Številka dovoljenja	EU-0028970-0002 1-1				
Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	2,0
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	1,2
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	9,105
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	14,421

META SPC 2

1. UPRAVNE INFORMACIJE O META SPC 2

1.1 Identifikator meta SPC 2

Identifikator	Peracetic Acid 5%
---------------	-------------------

1.2 Pripona k številki dovoljenja

Številka	1-2
----------	-----

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila) Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila) Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
--------------------------	---

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 (%)	
					Najmanj	Največ
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	4,5	5,5

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)	
					Najmanj	Največ
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99	0,99
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	21,62	24,38
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	7,7	9,4

2.2 Vrste formulacije meta SPC 2

Formulacija(-e)	SL - topen koncentrat
-----------------	-----------------------

3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI ZA META SPC 2

Stavki o nevarnosti	Segrevanje lahko povzroči požar. Lahko je jedko za kovine. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Jedko za dihalne poti.
Previdnostni stavki	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. – Kajenje prepovedano. Hraniti samo v originalni embalaži. Ne vdihavati hlapov. Ne vdihavati razpršila. Po uporabi izpostavljeno kožo temeljito umiti. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Preprečiti sproščanje v okolje. Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščitno obleko. Nositi zaščito za oči. Nositi zaščito za obraz. PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z prho. 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. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE. Takoj pokličite zdravnika. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Prestreči razlito tekočino. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti pri temperaturi do 30 °C/86 °F. Odstraniti vsebino v zbirališču nevarnih odpadkov z licenco. Odstraniti posodo v zbirališču nevarnih odpadkov z licenco.

4. DOVOLJENE UPORABE META SPC 2

4.1 Opis uporabe

Preglednica 6.

Uporaba # 1 – Čiščenje na mestu (CIP), vključno v farmacevtski in kozmetični industriji

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Splošna (vključno s farmacevtsko in kozmetično industrijo) Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s postopki CIP (s kroženjem)
Način(-i) uporabe	Metoda: CIP - ročno ali avtomatsko doziranje Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba prenesti v opremo, ki jo je treba razkužiti, z ročnim ali avtomatskim doziranjem. Končno izpiranje (s pitno vodo) je obvezno: po postopku razkuževanja je treba tretirane površine izprati z vodo in vodo odvesti v kanalizacijo.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam in kvasovkam: 0,02 % PAA (npr. 0,4 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 4 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in glivam: 0,1 % PAA (npr. 2 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 20 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 3 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 30 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje, navedena v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 0,4-3 % Število in časovni razpored uporabe: 1-2 aplikaciji na dan

Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.2 Opis uporabe

Preglednica 7.

Uporaba # 2 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve), vključno v farmacevtski in kozmetični industriji

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Splošna (vključno s farmacevtsko in kozmetično industrijo) Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s pršenjem ali polivanjem

Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v posodo z razpršilom in ga razpršiti ali pa zlit na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledi brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev).
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 3 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 30 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje, navedena v oklepajih, je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 3 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.2.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.2.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.3 Opis uporabe

Preglednica 8.

Uporaba # 3 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve) za veterinarsko higieno

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj S predhodnim čiščenjem S pršenjem: na trdnih in neporoznih in poroznih površinah S polivanjem: SAMO na trdnih in neporoznih površinah
Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v posodo z razpršilom in ga razpršiti ali pa ga zliti na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledi brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev). Čiščenje površine pred razkuževanjem je obvezno. Ne uporabljajte opreme/površin in ne dovolite vstopa živalim/perutnini, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri +10 °C in času delovanja 5 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in virusom: 0,2 % PAA (npr. 4 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 40 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 4 % Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje bivalnih prostorov za živali se lahko izvede, ko so živali umaknjene iz prostorov, stavba pa očiščena in iz nje odstranjeni predmeti, ki jih ni treba razkužiti, največ 1-krat do 2-krat na dan.

Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.3.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.3.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.4 Opis uporabe

Preglednica 9.

Uporaba # 4 – Razkuževanje s potapljanjem za veterinarsko higieno

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Razkuževanje opreme (trdnih in neporoznih in poroznih površin s potapljanjem), s predhodnim čiščenjem.

Način(-i) uporabe	Metoda: Potapljanje Podroben opis: Opremo, ki jo je treba razkužiti, je treba potopiti v kopel. Pred uporabo je obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri +10 °C in času delovanja 5 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in virusom: 0,2 % PAA (npr. 4 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 40 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 4 % Število in časovni razpored uporabe: največ 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.4.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.4.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.5 Opis uporabe

Preglednica 10.

Uporaba # 5 – Razkuževanje notranjih površin (npr. rezervoarjev, cevi, posod, polnilnih strojev) s CIP v industriji živil in krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s postopki CIP (s kroženjem)
Način(-i) uporabe	Metoda: Ročno ali samodejno doziranje Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba prenesti v opremo, ki jo je treba razkužiti, z ročnim ali avtomatskim doziranjem. Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje. V vseh industrijskih panogah je obvezno končno izpiranje (s pitno vodo): po postopku razkuževanja je treba tretirane površine izprati z vodo in vodo odvesti v kanalizacijo.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam in kvasovkam: 0,02 % PAA (npr. 0,4 % proizvoda z 5 % PAA, tj. 4 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in glivam: 0,1 % PAA (npr. 2 % proizvoda s 5 % PAA, tj. 20 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 3 % proizvoda s 5 % PAA, tj. 30 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 0,4-3 % Število in časovni razpored uporabe: 1-2 aplikaciji na dan

Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.5.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.5.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.6 Opis uporabe

Preglednica 11.

Uporaba # 6 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve) v živilski industriji in industriji krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s pršenjem ali polivanjem

Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v posodo z razpršilom in ga razpršiti ali pa ga zliti na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledi brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev). Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 3 % proizvoda s 5 % PAA, tj. 30 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 3 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.6.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.6.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.7 Opis uporabe

Preglednica 12.

Uporaba # 7 – Razkuževanje s potapljanjem v živilski industriji in industriji krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje opreme (trdnih in neporoznih površin) s potapljanjem
Način(-i) uporabe	Metoda: Potapljanje Podroben opis: Opremo, ki jo je treba razkužiti, je treba potopiti v kopel. Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 3 % proizvoda s 5 % PAA, tj. 30 ml proizvoda/liter).. Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 3 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.7.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.7.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

5. SPLOŠNE SMERNICE ZA UPORABO ^(*) META SPC 2

5.1 Navodila za uporabo

Cikel razkuževanja (SAMO za razkuževanje površin):

— površine, ki jih je treba razkužiti, je pred postopkom razkuževanja treba očistiti, uporabnik pa mora tudi temeljito očistiti, izprati in odcediti čistilne raztopine s površin, ki jih je treba razkužiti.

— Proizvode je pred uporabo treba razredčiti s pitno vodo.

Razmerje za redčenje in čas delovanja sta odvisna od predvidene uporabe. Glejte opis načina uporabe za posamezno vrsto uporabo.

– Postopki razkuževanja s CIP

— končno izpiranje (s pitno vodo).

Po postopku razkuževanja je treba posode za CIP (cevi in rezervoarje) izprazniti in izprati z vodo pri pogojih zaprtega sistema.

Postopki razkuževanja s potapljanjem:

— raztopine ne smete ponovno uporabiti.

Uporabite jo samo enkrat na dan po zaključku proizvodnje in jo vsak dan zamenjajte s svežo raztopino

Postopki razkuževanja s pršenjem:

— poskrbite, da bo površina popolnoma navlažena

(odmerek > 20 ml/m² vendar ne več kot 100 ml/m²), da zagotovite, da bo ostala mokra celotni zahtevani čas delovanja.

— Ne uporabljajte opreme, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.

Pri uporabi PT3:

— Ne uporabljajte opreme/površin in ne dovolite vstopa živalim/perutnini, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.

— Proizvodov ni mogoče uporabiti za razkuževanje vozil za prevoz živali.

5.2 Ukrepi za zmanjšanje tveganja

— Nosite očala za zaščito pred kemikalijami v skladu z evropskim standardom EN 16321 ali drugim ustreznim standardom, zaščitna oblačila, kemično odporna proti biocidom, in rokavice, odporne proti kemikalijam, ki so opredeljene v evropskem standardu EN 374 ali drugem ustreznem standardu. Očala, zaščitna oblačila in

(*) Navodila za uporabo, ukrepi za zmanjšanje tveganj in druge smernice za uporabo iz tega oddelka veljajo za vse dovoljene uporabe v okviru meta SPC 2.

material rokavic (najbolje butilna guma) določi imetnik dovoljenja za promet v informacijah o proizvodu. To ne vpliva na uporabo Direktive Sveta 98/24/ES in druge zakonodaje Unije na področju zdravja in varnosti pri delu. Za cele naslove standardov EN in zakonov glejte poglavje 6.

- Uporabljajte ob zadostnem prezračevanju. Uporabljajte tehnično-tehnološki nadzor, da ohranite koncentracije v zraku pod zahtevano ali priporočeno mejno vrednostjo izpostavljenosti. Koncentracije v ozračju je treba ohranjati pod priporočeno mejno vrednostjo izpostavljenosti. Pri vseh postopkih nanašanja z brisanjem in razprševanjem je v prostorih, v katerih se proizvod uporablja, potrebna hitrost prezračevanja najmanj 10 izmenjav zraka/uro.
- Kadar je potrebna zaščita dihal (tj. ko sta koncentraciji PAA in/ali H₂O₂ nad ustrezno vrednostjo koncentracijo pri akutni izpostavljenosti (AEC) vdihavanje (0,5 mg/m³ oziroma 1,25 mg/m³), uporabljajte odobreni respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator s pozitivnim tlakom in dovodom zraka, odvisno od možne koncentracije v zraku.
- Ne uporabljajte opreme/površin in ne dovolite vstopa živalim/perutnini, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.
- Shranjujte zunaj dosega otrok in neciljnih živali/hišnih živali.
- Ponoven vstop na tretirano območje je dovoljen šele takrat, ko sta koncentraciji perocetne kisline in vodikovega peroksida v zraku pod vrednostjo AEC vdihavanje (0,5 mg/m³ za PAA oziroma 1,25 mg/m³ za H₂O₂).
- Med nanašanjem na tretiranem območju ni dovoljena navzočnost drugih oseb.
- Pred zdravljenjem je treba živali odstraniti.

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

- PRI ZAUŽITJU: Takoj izperite usta. Če oseba, ki je bila izpostavljena, lahko požira, ji dajte piti. NE izzivati bruhanja. Pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- PRI STIKU S KOŽO: Takoj umiti kožo z veliko vode. Sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Nadaljujte z izpiranjem kože z vodo še 15 minut. Po izpiranju kože: pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
- PRI STIKU Z OČMI: Takoj izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem najmanj 15 minut. Pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Oči je treba večkrat izprati tudi na poti do zdravnika, če so bile izpostavljene alkalnim kemikalijam (pH > 11), aminom in kislinam, kot so očetna kislina, mravljična kislina ali propionska kislina.
- PRI VDIHAVANJU: Prenesti ponesrečenca na svež zrak in ga pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Takoj začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
- Če so prisotni simptomi: pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Če ni simptomov: pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Po potrebi začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.

5.4 Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

- Ta biocidni proizvod je treba pri njegovem odstranjevanju v nerabljenem in nekontaminiranem stanju obravnavati kot nevaren odpadke v skladu z Direktivo 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta. Vsi načini odstranjevanja morajo biti skladni z vsemi nacionalnimi in deželnimi zakoni ter vsemi občinskimi ali lokalnimi predpisi, ki urejajo nevarne odpadke. Ne izpuščajte v kanalizacijo, v tla ali katero koli vodno telo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Sežiganje pri visoki temperaturi je sprejemljivo.

- Vsebniki niso namenjeni za ponovno polnjenje. Vsebnikov ne smete ponovno uporabiti ali ponovno napolniti. Vsebnike je treba takoj, ko so prazni, izprati z metodo trojnega izpiranja ali izpiranja pod tlakom. Nato jih je mogoče reciklirati ali obnoviti za biocidne proizvode, lahko pa se tudi preluknjajo in odložijo na urejeno odlagališče ali odstranijo na druge načine, ki so jih odobrili nacionalni in lokalni organi. Odpadno tekočino po izpiranju uporabljenih vsebnikov predajte obratu za ravnanje z odpadki, ki ima za to dovoljenje.

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

- Shranjujte pri temperaturi od 0 °C do 30 °C
- Shranjujte v temnem prostoru.
- Shranjujte v dobro prezračenem prostoru. Kadar proizvoda ne uporabljate, ga shranjujte v originalnem vsebniku. Vsebnik je treba shranjevati in prevažati v pokončnem položaju, da se prepreči razlivanje vsebine skozi odprtino, če jo vsebnik ima.
- Ne shranjujte v vsebnikih iz aluminija, ogljikovega jekla, bakra, plavljenega jekla ali železa in preprečite stik s temi snovmi.
- Preprečite stik z amini, amonijem, močnimi kislinami, močnimi bazami ali močnimi oksidanti.
- Rok uporabe: Meta SPC 2 (5 % PAA): 6 mesecev

6. DRUGE INFORMACIJE

Opomba glede »kategorij(e) uporabnikov«:

Poklicni uporabniki (vključno z industrijskimi uporabniki) pomeni usposobljene poklicne uporabnike, če je to v skladu z nacionalno zakonodajo.

Celi naslovi standardov EN in zakonov iz poglavja 5.2:

EN 16321 – Zaščita za oči in obraz za poklicne uporabnike – 1. del: Splošne zahteve.

EN 374 – Varovalne rokavice za zaščito pred kemikalijami in mikroorganizmi. 1. del: Izrazje in zahtevane lastnosti za zaščito pred kemičnimi tveganji.

Direktiva 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in razveljavitvi nekaterih direktiv (UL L 312, 22. 11. 2008, str. 3).

Direktiva Sveta 98/24/ES z dne 7. aprila 1998 o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (štirinajsta posebna direktiva v smislu člena 16(1) Direktive 89/391/EGS) (UL L 131, 5. 5. 1998, str. 11).

7. TRETJA INFORMACIJSKA RAVEN: POSAMEZNI PROIZVODI V META SPC 2

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

Trgovsko ime	Airoides PAAD	Področje trženja: EU
	DOSAR HPPA	Področje trženja: EU
	EXCEL-CLEANSE	Področje trženja: EU
	Perafoam 5%	Področje trženja: EU
	Tennacide 5 PAAD	Področje trženja: EU
	Abbey PeraD	Področje trženja: EU
	Peraguard Plus	Področje trženja: EU
	Perapro	Področje trženja: EU
Številka dovoljenja	EU-0028970-0003 1-2	

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	5,0
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	23,513
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	8,453

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

Trgovsko ime	Peracetic Acid 5%	Področje trženja: EU
	PERSAN S5	Področje trženja: EU
	Perasan	Področje trženja: EU
	Clusterflush	Področje trženja: EU
	Cleanline Clusterflush	Področje trženja: EU
	Pro-Dis CIP	Področje trženja: EU
	Acidic Sanitiser	Področje trženja: EU
	Virodox	Področje trženja: EU
	Perosan 5	Področje trženja: EU
	PERACLEANSE	Področje trženja: EU
	Oxysan 5	Področje trženja: EU
	Percid 5	Področje trženja: EU
	Peraguard	Področje trženja: EU
	QC 5% Peracetic Acid	Področje trženja: EU
	Crystel QUARTZ	Področje trženja: EU
	AGRI-PER 5%	Področje trženja: EU
	Talogen 5	Področje trženja: EU
	Tomahawk	Področje trženja: EU
	ASL-Multikill 5	Področje trženja: EU
	nu-Peracid 5	Področje trženja: EU
	Thunderbird	Področje trženja: EU
Številka dovoljenja	EU-0028970-0004 1-2	

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	5,0
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	23,513
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	8,453

META SPC 3

1. UPRAVNE INFORMACIJE O META SPC 3

1.1 Identifikator meta SPC 3

Identifikator	Peracetic Acid 15%
---------------	--------------------

1.2 Pripona k številki dovoljenja

Številka	1-3
----------	-----

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta(-e) proizvoda(-ov)	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila) Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila) Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
--------------------------	---

2. SESTAVA META SPC 3

2.1 Kvalitativne in kvantitativne informacije o sestavi meta SPC 3

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)	
					Najmanj	Največ
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	14,1	15,9
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99	0,99

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)	
					Najmanj	Največ
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	23,0	25,97
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	14,1	15,9

2.2 Vrste formulacije meta SPC 3

Formulacija(-e)	SL - topen koncentrat
-----------------	-----------------------

3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI ZA META SPC 3

Stavki o nevarnosti	Segrevanje lahko povzroči požar. Lahko je jedko za kovine. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Strupeno v stiku s kožo. Strupeno pri vdihavanju. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Jedko za dihalne poti.
Previdnostni stavki	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. – Kajenje prepovedano. Hraniti samo v originalni embalaži. Ne vdihavati hlapov. Ne vdihavati razpršila. Po uporabi izpostavljeni koži temeljito umiti. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Preprečiti sproščanje v okolje. Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščitno obleko. Nositi zaščito za oči. Nositi zaščito za obraz. PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z prho. PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. 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. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. In jih oprati pred ponovno uporabo. Takoj pokličite zdravnika. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE. Prestreči razlito tekočino. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti pri temperaturi do 30 °C/86 °F. Odstraniti vsebino v zbirališču nevarnih odpadkov z licenco. Odstraniti posodo v zbirališču nevarnih odpadkov z licenco.

4. DOVOLJENE UPORABE META SPC 3

4.1 Opis uporabe

Preglednica 13.

Uporaba # 1 – Čiščenje na mestu (CIP), vključno v farmacevtski in kozmetični industriji

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Splošna (vključno s farmacevtsko in kozmetično industrijo) Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s postopki CIP (s kroženjem)
Način(-i) uporabe	Metoda: CIP - ročno ali avtomatsko doziranje Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba prenesti v opremo, ki jo je treba razkužiti, z ročnim ali avtomatskim doziranjem. Končno izpiranje (s pitno vodo) je obvezno: po postopku razkuževanja je treba tretirane površine izprati z vodo in vodo odvesti v kanalizacijo.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam in kvasovkam: 0,02 % PAA (npr. 0,135 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 1,35 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in glivam: 0,1 % PAA (npr. 0,675 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 6,75 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 1 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje, navedena v oklepajih, je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 0,135-1 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan

Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.2 Opis uporabe

Preglednica 14.

Uporaba # 2 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve), vključno v farmacevtski in kozmetični industriji

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 02 - Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Splošna (vključno s farmacevtsko in kozmetično industrijo) Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s pršenjem ali polivanjem

Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v razpršilno posodo in ga razpršiti ali pa zliti na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledi brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev).
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 1 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 1 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.2.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.2.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.3 Opis uporabe

Preglednica 15.

Uporaba # 3 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve) za veterinarsko higieno

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Razkuževanje trdnih in neporoznih in poroznih površin s pršenjem ali polivanjem, s predhodnim čiščenjem.
Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v razpršilno posodo in ga razpršiti ali pa zlit na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledí brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev). Pred uporabo je obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri +10 °C in času delovanja 5 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in virusom: 0,2 % PAA (npr. 1,33 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 13,3 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 1,33 % Število in časovni razpored uporabe: Razkuževanje bivalnih prostorov za živali se lahko izvede, ko so živali umaknjene iz prostorov, stavba pa očiščena in iz nje odstranjeni predmeti, ki jih ni treba razkužiti, največ 1-krat do 2-krat na dan.
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.3.1 *Uporba - posebna navodila za uporabo*

Glejte splošna navodila za uporabo

4.3.2 *Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja*

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.4 **Opis uporabe**

Preglednica 16.

Uporaba # 4 – Razkuževanje s potapljanjem za veterinarsko higieno

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 03 - Veterinarska higiena (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Razkuževanje opreme (trdnih in neporoznih in poroznih površin s potapljanjem), s predhodnim čiščenjem.
Način(-i) uporabe	Metoda: Potapljanje Podroben opis: Opremo, ki jo je treba razkužiti, je treba potopiti v kopal. Pred uporabo je obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri +10 °C in času delovanja 5 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in virusom: 0,2 % PAA (npr. 1,33 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 13,3 ml proizvoda/liter).

	Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 1,33 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.4.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.4.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.5 Opis uporabe

Preglednica 17.

Uporaba # 5 – Razkuževanje notranjih površin (npr. rezervoarjev, cevi, posod, polnilnih strojev) s CIP v industriji živil in krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -

Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s postopki CIP (s kroženjem)
Način(-i) uporabe	Metoda: CIP - ročno ali avtomatsko doziranje Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba prenesti v opremo, ki jo je treba razkužiti, z ročnim ali avtomatskim doziranjem. Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje. V vseh industrijskih panogah je obvezno končno izpiranje (s pitno vodo): po postopku razkuževanja je treba tretirane površine izprati z vodo in vodo odvesti v kanalizacijo.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam in kvasovkam: 0,02 % PAA (npr. 0,135 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 1,35 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam in glivam: 0,1 % PAA (npr. 0,675 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 6,75 ml proizvoda/liter). — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 1 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 0,135-1 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.5.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.5.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.6 Opis uporabe

Preglednica 18.

Uporaba # 6 – Razkuževanje površin s pršenjem ali polivanjem (čemur sledi brisanje za zagotovitev homogene porazdelitve) v živilski industriji in industriji krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -
Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje trdnih in neporoznih površin s pršenjem ali polivanjem
Način(-i) uporabe	Metoda: Pršenje ali polivanje (čemur sledi brisanje za homogeno porazdelitev) Podroben opis: Razredčeni proizvod je treba dati v razpršilno posodo in ga razpršiti ali pa zlit na opremo ali površino, ki jo je treba razkužiti (sledi brisanje, da se zagotovi enakomerna porazdelitev). Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 1 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA).

	Redčenje (%): 1 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.6.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.6.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

4.7 Opis uporabe

Preglednica 19.

Uporaba # 7 – Razkuževanje s potapljanjem v živilski industriji in industriji krmil

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 04 - Za območja s hrano in krmo (razkužila)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	-
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: - Splošno ime: bakterije Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: kvasovke Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: glive Razvojni stadij: - Znanstveno ime: - Splošno ime: virusi Razvojni stadij: -

Področje uporabe	Notranjost, znotraj V živilski industriji/industriji krmil, vključno z mlečno in pivovarsko industrijo, industrijo pijač in brezalkoholnih pijač, živilskopredelovalno in mesno industrijo (razen v klavnicah in drugih obratih, kjer je prisotna kri). Razkuževanje opreme (trdnih in neporoznih površin) s potapljanjem
Način(-i) uporabe	Metoda: Potapljanje Podroben opis: Opremo, ki jo je treba razkužiti, je treba potopiti v kopel. Pri uporabi v mlečni industriji je pred postopkom razkuževanja obvezno čiščenje.
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: Pri sobni temperaturi in času delovanja 15 minut. — Delovanje proti bakterijam, kvasovkam, glivam in virusom: 0,15 % PAA (npr. 1 % proizvoda s 15 % PAA, tj. 10 ml proizvoda/liter). Navodila za redčenje v oklepajih je treba prilagoditi, če se uporablja proizvod z drugačno koncentracijo perocetne kisline (PAA). Redčenje (%): 1 % Število in časovni razpored uporabe: 1–2 aplikaciji na dan
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	Plastenka/vedro iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 5 litrov, 25 litrov, 30 litrov Sod iz HDPE z zamaškom iz PP: 200 litrov Vsebnik IBC iz HDPE z navojnim pokrovom iz HDPE: 1 000 litrov

4.7.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte splošna navodila za uporabo

4.7.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

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

Glejte splošna navodila za uporabo

5. SPLOŠNE SMERNICE ZA UPORABO ^(*) META SPC 3

5.1 Navodila za uporabo

Cikel razkuževanja (SAMO za razkuževanje površin):

- površine, ki jih je treba razkužiti, je pred postopkom razkuževanja treba očistiti, uporabnik pa mora tudi temeljito očistiti, izprati in odcediti čistilne raztopine s površin, ki jih je treba razkužiti.
- Proizvode je pred uporabo treba razredčiti s pitno vodo.

Razmerje za redčenje in čas delovanja sta odvisna od predvidene uporabe. Glejte opis načina uporabe za posamezno vrsto uporabo.

– Postopki razkuževanja s CIP

- končno izpiranje (s pitno vodo).

Po postopku razkuževanja je treba posode za CIP (cevi in rezervoarje) izprazniti in izprati z vodo v zaprtem sistemu.

Postopki razkuževanja s potapljanjem:

- raztopine ne smete ponovno uporabiti.

Uporabite jo samo enkrat na dan po zaključku proizvodnje in jo vsak dan zamenjajte s svežo raztopino.

Postopki razkuževanja s pršenjem:

- poskrbite, da bo površina popolnoma navlažena (odmerek > 20 ml/m², vendar ne več kot 100 ml/m²), da zagotovite, da bo ostala mokra celotni zahtevani čas delovanja.
- Ne uporabljajte opreme, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.

Pri uporabi PT3:

- Ne uporabljajte opreme/površin in ne dovolite vstopa živalim/perutnini, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.
- Proizvodov ni mogoče uporabiti za razkuževanje vozil za prevoz živali.

5.2 Ukrepi za zmanjšanje tveganja

- Nosite očala za zaščito pred kemikalijami v skladu z evropskim standardom EN 16321 ali drugim ustreznim standardom, zaščitna oblačila, kemično odporna proti biocidom, in rokavice, odporne proti kemikalijam, ki so opredeljene v evropskem standardu EN 374 ali drugem ustreznem standardu. Očala, zaščitna oblačila in material rokavic (najbolje butilna guma) določi imetnik dovoljenja za promet v informacijah o proizvodu. To ne vpliva na uporabo Direktive Sveta 98/24/ES in druge zakonodaje Unije na področju zdravja in varnosti pri delu. Za cele naslove standardov EN in zakonov glejte poglavje 6.
- Uporabljajte ob zadostnem prezračevanju. Uporabljajte tehnično-tehnološki nadzor, da ohranite koncentracije v zraku pod zahtevano ali priporočeno mejno vrednostjo izpostavljenosti. Koncentracije v ozračju je treba ohranjati pod priporočeno mejno vrednostjo izpostavljenosti. Pri vseh postopkih nanašanja z brisanjem in razprševanjem je v prostorih, v katerih se proizvod uporablja, potrebna hitrost prezračevanja najmanj 10 izmenjav zraka/uro.
- Kadar je potrebna zaščita dihal (tj. ko sta koncentraciji PAA in/ali vodikovega peroksida nad ustrezno vrednostjo koncentracijo pri akutni izpostavljenosti (AEC)vdihanje (0,5 mg/m³ oziroma 1,25 mg/m³), uporabljajte odobreni respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator s pozitivnim tlakom in dovodom zraka, odvisno od možne koncentracije v zraku.
- Ne uporabljajte opreme/površin in ne dovolite vstopa živalim/perutnini, dokler se proizvod popolnoma ne absorbira v površino ali posuši na zraku.
- Shranjujte zunaj dosega otrok in neciljnih živali/hišnih ljubljencev.
- Ponoven vstop na tretirano območje je dovoljen šele takrat, ko sta koncentraciji perocetne kisline in vodikovega peroksida v zraku pod vrednostjo AECvdihanje (0,5 mg/m³ za PAA oziroma 1,25 mg/m³ za vodikov peroksid).

(*) Navodila za uporabo, ukrepi za zmanjšanje tveganj in druge smernice za uporabo iz tega oddelka veljajo za vse dovoljene uporabe v okviru meta SPC 3.

- Med nanašanjem na tretiranem območju ni dovoljena navzočnost drugih oseb.
- Pred tretiranjem je treba živali odstraniti.

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

- PRI ZAUŽITJU: Takoj izperite usta. Če oseba, ki je bila izpostavljena, lahko požira, ji dajte piti. NE izzivati bruhanja. Pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- PRI STIKU S KOŽO: Takoj umiti kožo z veliko vode. Sledi vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Nadaljujte z izpiranjem kože z vodo še 15 minut. Po izpiranju kože: pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
- PRI STIKU Z OČMI: Takoj izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem najmanj 15 minut. Pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Oči je treba večkrat izprati tudi na poti do zdravnika, če so bile izpostavljene alkalnim kemikalijam (pH > 11), aminom in kislinam, kot so očetna kislina, mravljična kislina ali propionska kislina.
- PRI VDIHAVANJU: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Takoj začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
- Če so prisotni simptomi: pokličite 112/reševalno službo za zdravniško pomoč.
- Če ni simptomov: pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Informacije za zdravstveno osebje/zdravnika: Po potrebi začnite postopke oživljanja in nato pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.

5.4 Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

- Ta biocidni proizvod je treba pri njegovem odstranjevanju v nerabljenem in nekontaminiranem stanju obravnavati kot nevaren odpadke v skladu z Direktivo 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta. Vsi načini odstranjevanja morajo biti skladni z vsemi nacionalnimi in deželnimi zakoni ter vsemi občinskimi ali lokalnimi predpisi, ki urejajo nevarne odpadke. Ne izpuščajte v kanalizacijo, v tla ali katero koli vodno telo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Sežiganje pri visoki temperaturi je sprejemljivo.
- Vsebniki niso namenjeni za ponovno polnjenje. Vsebnikov ne smete ponovno uporabiti ali ponovno napolniti. Vsebnike je treba takoj, ko so prazni, izprati z metodo trojnega izpiranja ali izpiranja pod tlakom. Nato jih je mogoče reciklirati ali obnoviti za biocidne proizvode, lahko pa se tudi preluknjajo in odložijo na urejeno odlagališče ali odstranijo na druge načine, ki so jih odobrili nacionalni in lokalni organi. Odpadno tekočino po izpiranju uporabljenih vsebnikov predajte obratu za ravnanje z odpadki, ki ima za to dovoljenje.

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

- Shranjujte pri temperaturi od 0 °C do 30 °C.
- Shranjujte v temnem prostoru.
- Shranjujte v dobro prezračenem prostoru. Kadar proizvoda ne uporabljate, ga shranjujte v originalnem vsebniku. Vsebnik je treba shranjevati in prevažati v pokončnem položaju, da se prepreči razlivanje vsebine skozi odprtino, če jo vsebnik ima.
- Ne shranjujte v vsebnikih iz aluminija, ogljikovega jekla, bakra, plavljenega jekla ali železa in preprečite stik s temi snovmi.
- Preprečite stik z amini, amonijem, močnimi kislinami, močnimi bazami ali močnimi oksidanti.
- Rok uporabe: Meta SPC 3 (15 % PAA): 12 mesecev

6. **DRUGE INFORMACIJE**

Opomba glede »kategorij(e) uporabnikov«:

Poklicni uporabniki (vključno z industrijskimi uporabniki) pomeni usposobljene poklicne uporabnike, če je to v skladu z nacionalno zakonodajo.

Celi naslovi standardov EN in zakonov iz poglavja 5.2:

EN 16321 – Zaščita za oči in obraz za poklicne uporabnike – 1. del: Splošne zahteve.

EN 374 – Varovalne rokavice za zaščito pred kemikalijami in mikroorganizmi. 1. del: Izrazje in zahtevane lastnosti za zaščito pred kemičnimi tveganji.

Direktiva 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in razveljavitvi nekaterih direktiv (UL L 312, 22. 11. 2008, str. 3).

Direktiva Sveta 98/24/ES z dne 7. aprila 1998 o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (štirinajsta posebna direktiva v smislu člena 16(1) Direktive 89/391/EGS) (UL L 131, 5. 5. 1998, str. 11).

7. **TRETA INFORMACIJSKA RAVEN: POSAMEZNI PROIZVODI V META SPC 3**7.1 **Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod**

Trgovsko ime	Peracetic Acid 15%		Področje trženja: EU		
	PERSAN S15		Področje trženja: EU		
	Kilco Peroxtif 15%		Področje trženja: EU		
	Perosan 15		Področje trženja: EU		
	Oxysan 15		Področje trženja: EU		
	Percid 15		Področje trženja: EU		
	AGRI-PER 15%		Področje trženja: EU		
	Primuzon PE 15		Področje trženja: EU		
	Talogen 15		Področje trženja: EU		
	DSC Forte Des Oxy		Področje trženja: EU		
	ASL-Multikill 15		Področje trženja: EU		
	nu-Peracid 15		Področje trženja: EU		
	DI 1011		Področje trženja: EU		
	Sterilforte		Področje trženja: EU		
	Številka dovoljenja	EU-0028970-0005 1-3			
Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
Perocetna kislina		Aktivna snov	79-21-0	201-186-8	15,0
HEDP	etidronska kislina	Neaktivna snov	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vodikov peroksid	vodikov peroksid	Neaktivna snov	7722-84-1	231-765-0	25,109
Ocetna kislina	ocetna kislina	Neaktivna snov	64-19-7	200-580-7	15,07