

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Peracetic Acid 2% Foamy

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0028970-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0028970-0001

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	2
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	2
3. Ohu- ja hoiatuslaused	3
4. Lubatud kasutusala(d)	4
5. Üldised kasutamisingihised	13
5.1. Kasutusjuhendid	13
5.2. Riskivähendamismeetmed	13
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	13
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	14
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	14
6. Muu teave	14

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Peracetic Acid 2% Foamy
PAA Foam 2.4%
Primuzon PE foam
FC 4001
iMClean Pxs
Sterilfoam

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Rigest Trading (Ireland) Limited
	Address	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Iirimaa
Loa number	EU-0028970-0000 1-1	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0028970-0001
Loa andmise kuupäev	12/07/2023
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/06/2033

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Airedale Chemical Company Ltd
Tootja aadress	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ühendkuningriik

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1340 - Peräädikhape
Tootja nimi	Airedale Chemical Company Ltd
Tootja aadress	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Ühendkuningriik

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	2
HEDP	etidronic acid	Mittetoimeaine	2809-21-4	220-552-8	0,99
Vesinikperoksiid	Hydrogen Peroxide	Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	9,105
Äädikhape	Acetic Acid	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	14,421

2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

Võib söövitada metalle.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Allaneelamisel kahjulik.

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Söövitav hingamisteedele.

Hoiatuslaused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. – Mitte suitsetada.

Hoida eemal rõivastest ja muust süttivast materjalist.

Hoida üksnes originaalpakendis.

Auru mitte sisse hingata.

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

Pärast käitlemist pesta hoolega kokku puutunud nahk.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Vältida sattumist keskkonda.

Kanda kaitsekindaid.

Kanda kaitserõivastust.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada duši all.

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

Võtta viivitamata ühendust arstiga.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Sisu kõrvaldada tegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti.

Mahuti kõrvaldada tegevusloaga ohtlike jäätmete kogumispunkti.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Kohapealne ringpuhastus (CIP) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algtsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutuskoh	Sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade, mittepoorsete pindade desinfitseerimine CIP-protseduuridega (tootelahuse ringlus tootmissüsteemis)
Kasutusmeetod(id)	Meetod: CIP – käsitsi või automatiseeritud doseerimine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatsedoseeringuga. Lõplik loputus (joogiveega) on kohustuslik: peale desinfitseerimisprotseduuri tuleb töödeldud pinnad loputada üle veega ja vesi tuleb lasta kanalisatsiooni.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga • Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 1% toode 2% peräädikhappega, s.t 10 ml toodet/liitri kohta) • Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 5% toode 2% peräädikhappega, s.t 50 ml toodet/liitri kohta) • Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. Lahjendus (%): 2-7,5 Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik
Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit
Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit
Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1000 liitrit

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

--

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutuskoht	Sisetingimustes Üldine (k.a. farmaatsia- ja kosmeetikatööstus) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga).
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga • Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. Lahjendus (%): 7,5 Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit
Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit
Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1000 liitrit

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Sisepindade (nt paakide, torude, mahutite, villimisseadmete) desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse abil toiduaine- ja söödatööstuses

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Seened
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: -

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a tapamajad ja muud verega seotud tegevused)

Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi või automaatselt doseerimine

Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode viiakse desinfitseeritavatesse seadmetesse kas käsitsi doseeritult või automaatsdoseeringuga.

Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.

Kõigis tööstusharudes on lõplik loputamine (joogiveega) kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga • Aktiivne bakterite ja pärmseente vastu: 0,02% peräädikhape (nt 1% toode 2% peräädikhappena, s.t 10 ml toodet/liitri kohta) • Aktiivne bakterite, pärmseente ja seente vastu: 0,1% peräädikhape (nt 5% toode 2% peräädikhappena, s.t 50 ml toodet/liitri kohta) • Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappena, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada.

Lahjendus (%): 1-7,5

Kasutamise arv ja ajastus:

1–2 kasutust päevas

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit

Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit

Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1000 liitrit

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) toidu- ja söodatööstuses

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Bacteria
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Seened
Arengustaadium: -

Teaduslik nimetus: -
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: -

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Toidu- ja söodatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkoholsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud

	tegevused) Kõvade ja mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise või pealevalamise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine või pealevalamine (millele järgneb ühtlase jaotuse tagamiseks lapiga ülepühkimine) Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode asetatakse päästikuga pihustipudelisse ja pihustatakse sellega või kallatakse desinfitseeritavale seadmele või pinnale (ning seejärel pühitakse ühtlase jaotuse saamiseks lapiga). Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga • Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada. Lahjendus (%): 7,5 Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1000 liitrit

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 5 - Desinfitseerimine sissekastmise teel toidu- ja söödatööstuses

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Seened Arengustaadium: - Teaduslik nimetus: - Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: -
Kasutuskoh	Sisetingimustes Toidu- ja söödatööstuses k.a. meiereid, pruulikojad, alkohoolsete ja mittealkohoolsete jookide tööstused, toiduaine- ja lihatööstused (v.a. tapamajad ja muud verega seotud tegevused) Seadmete desinfitseerimine (kõvad ja mittepoorsed pinnad) sissekastmise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kastmine Üksikasjalik kirjeldus: Desinfitseeritavad seadmed tuleb asetada leotusvanni. Piimatööstuses kasutamisel on puhastamine enne desinfitseerimist kohustuslik.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Toatemperatuuril, 15-minutilise kokkupuuteajaga • Aktiivne bakterite, pärmseente, seente ja viiruste vastu: 0,15% peräädikhape (nt 7,5% toode 2% peräädikhappega, s.t 75 ml toodet/liitri kohta). Erineva peräädikhappe kontsentratsiooniga toote kasutamisel tuleb sulgudes toodud lahjendusjuhiseid kohandada.

	Lahjendus (%): 7,5 Kasutamise arv ja ajastus: 1–2 kasutust päevas
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) pudel/pang keeratava HDPE korgiga: 5 liitrit, 25 liitrit, 30 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahuti polüpropüleenist (PP) punniga: 200 liitrit Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) mahtlastikonteiner keeratava HDPE korgiga: 1000 liitrit

4.5.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

4.5.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaata kasutamise üldjuhiseid

5. Üldised kasutamishühid

5.1. Kasutusjuhendid

Desinfitseerimistsükkel (AINULT pindade desinfitseerimise korral):

- desinfitseeritavad pinnad peavad olema puhastatud enne desinfitseerimisprotseduuri ning kasutaja peab põhjalikult desinfitseeritavad pinnad puhastama, loputama ja nendelt puhastusvedelikud eemaldama.

- Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.

Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusalaast. Tutvuda iga kasutusala pealekandmise meetodi kirjeldusega.

• Desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel – viimane loputuskord (joogiveega).

Pärast desinfitseerimist kohapealsel ringpuhastusel kasutatud anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis

• Desinfitseerimine sissekastmise teel:

lahust ei tohi korduvkasutada. Kasutada ainult üks kord päevas pärast tootmist ja asendada iga päev värske lahusega

• Desinfitseerimine pihustamise teel: tehke pind täielikult märjaks (kasutusmäär > 20 ml/m², aga maksimaalselt 100 ml/m²), et need saavutaksid vajaliku kokkupuuteaja.

Mitte kasutada seadmeid enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud.

5.2. Riskivähendamismeetmed

- Kanda Euroopa standardile EN 16321 või samaväärsele standardile vastavaid keemilisi kaitseprille, biotsiidi suhtes keemiliselt vastupidavat kaitseriietust ning Euroopa standardi EN 374 või samaväärse standardi kohaselt klassifitseeritud kemikaalikindlaid kindaid. Kaitseprillid, kaitseriietuse ja kindamaterjali (eelistatavalt butüülkumm) täpsustab loaomanik tooteteabes. See ei piira nõukogu direktiivi 98/24/EÜ ja ELi muude tervishoiu ja tööhutuse valdkonna õigusaktide kohaldamist. EN-standardite ja õigusaktide täielikud pealkirjad on toodud 6. jaos.

- Kasutada piisavalt ventileeritud ruumis. Kasutades tehnilist kontrolli, hoida õhkupaiskva aine tase allpool lubatud kokkupuutemäärasid ja piirnorme. Õhus sisalduvate ohtlike ainete tasemed hoida allpool ohtlike ainete piirnorme. Pühkimise ja pihustamise korral on nõutav ventilatsioonimäär ruumides, kus kasutamine toimub, vähemalt 10 õhuvahetust tunnis.

- Kui on vaja kasutada hingamisteede kaitsevahendeid (s.t. kui peräädikhappe ja/või vesinikperoksiidi kontsentratsioon ületab lubatud kokkupuutekontsentratsioone sissehingamisel (AECInhal) (vastavalt 0,5 mg/m³ ja 1,25 mg/m³), tuleb sõltuvalt õhus sisalduvast võimalikust kontsentratsioonist valida kvaliteetsed õhkupuhastavad või suruõhuga respiraatorid.

- Mitte kasutada seadmeid/pindu või lasta loomi/linde siseneda enne, kui toode on täielikult pinda imendunud või õhu käes kuivanud

- Hoida lastele ja mittesihthloomadele või lemmikloomadele kättesaamatus kohas.

- Töödeldud alale uuesti sisenemine on lubatud alles siis, kui peräädikhappe ja vesinikperoksiidi sisaldus õhus on langenud lubatud kokkupuutekontsentratsioonist (AECInhal) allapoole (vastavalt 0,5 mg/m³ ja 1,25 mg/m³)

- Pealekandmise ajal ei tohi töödeldaval alal viibida kõrvalised isikud.

5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

- ALLANEELAMISEL: loputada viivitamata suud. Anda juua, kui kannatanu suudab neelata. MITTE kutsuda esile oksendamist. Arstiabi saamiseks võtta ühendust 112 või kiirabiga.
- NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke veega. Võtta seljast kõik saastunud rõivad ning pesta need enne taaskasutamist. Jätkata naha pesemist veega 15 minutit. Pärast naha pesemist: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.
- Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA
- SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada viivitamata mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.
- Teave meditsiinitöötajale või arstile: kui silma sattusid leelised (pH > 11), amiinid või sellised happed nagu äädikhape, sipelghape või propioonhape, peab silmi loputama korduvalt ka teel arsti juurde.
- SISSEHINGAMISEL: liikuda värske õhu kätte ja leida puhkeasend, milles on mugav hingata. Võtta arstiabi saamiseks viivitamata ühendust 112 või kiirabiga.
- Teave meditsiinitöötajale või arstile: alustada viivitamata elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.
- Sümptomite esinemisel: võtta arstiabi saamiseks ühendust 112 või kiirabiga.
- Sümptomite mitteesinemisel: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- Teave meditsiinitöötajale/arstile: alustada vajadusel elustamisvõtetega, seejärel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

- Kui biotsiidi kõrvaldatakse kasutamata ja saastamata kujul, tuleb seda käidelda kui ohtlikke jäätmeid vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2008/98/EÜ. Kõrvaldamine peab toimuma kooskõlas kohaliku, piirkondliku ja riikliku tasandi ohtlike jäätmete ettekirjutustele. Mitte tühjendada kanalisatsiooni, maa peale ega veekogudesse. Vältida keskkonda sattumist. Kõrgel temperatuuril põletamine on aktsepteeritud meetod.
- Mahutid ei ole korduskasutatavad. Mahuteid mitte uuesti kasutada ega täita. Mahutid tuleb pärast tühjendamist koheselt kolmekordselt veega või survepesuriga loputada. Seejärel võib need viia taaskasutusse või taastada need biotsiidide jaoks, või lüüa augud sisse ja viia prügilasse, või kõrvaldada need muul riiklikul või kohalikul tasandil heakskiidetud viisil. Kasutatud mahutite loputamisel tekkinud vedelikjäätmed tuleb saata jäätmekäitlusettevõttesse.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

- Hoida temperatuuril 0°C kuni 30°C
- Hoida pimedas
- Hoida hea ventilatsiooniga kohas. Kui toodet ei kasutata, hoida see originaalpakendis. Mahuteid tuleb hoiustada ja transportida püstiasendis, et sisu ei voolaks võimaliku ventilatsiooniava kaudu maha.
- Mitte hoida alumiiniumist, süsinikterasest, vasest, väikese süsinikusisaldusega terasest või rauast anumates ning vältida nendega kokkupuudet.
- Vältida kokkupuudet amiinide, ammoniaagi, tugevate hapete, tugevate aluste ja tugevate oksüdeerijatega.
- Säilivusaeg: Toote omaduste metakokkuvõte 1 (2% peräädikhape): 6 kuud

6. Muu teave

Märkus „Kasutajate kategooria(d)“ kohta:
Kutselised kasutajad (sealhulgas tööstuslikul eesmärgil kasutajad) on kahjulike organismide tõrjujad, kui seda nõuavad siseriiklikud õigusaktid.

Punktis 5.2 esitatud EN-standardite ja õigusaktide täielikud nimetused:
EN 16321– Silmade ja näo kaitsevahendid töökeskkonnas kasutamiseks. Osa 1: Üldnõuded.
EN 374 – Kaitsekindad kemikaalide ja mikroorganismide eest. Osa 1: Keemiliste ohtude terminoloogia ja toimivusnõuded.
Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. novembri 2008. aasta direktiiv 2008/98/EÜ, mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid (ELT L 312, 22.11.2008, lk 3).
Nõukogu 7. aprilli 1998. aasta direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl (neljateistkümnnes üksikdirektiiv direktiivi 89/391/EMÜ artikli 16 lõike 1 tähenduses) (ELT L 131, 5.5.1998, lk 11).