

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

Biotsiidipere nimi: SOPUROXID

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU_0026179-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0026179-0000

Sisukord

I osa. Esmatasandi teave	1
1. Haldusteave	1
2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm	3
II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)	3
1. Meta-SPC haldusandmed - Meta SPC1	4
2. Meta-SPC koostis	4
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	4
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	6
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	50
6. Muu teave	52
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	53
1. Meta-SPC haldusandmed - Meta SPC2	54
2. Meta-SPC koostis	55
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	55
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	57
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	64
6. Muu teave	66
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	67
1. Meta-SPC haldusandmed - Meta SPC3	67
2. Meta-SPC koostis	68
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	68
4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	70
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	85
6. Muu teave	87
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	87
1. Meta-SPC haldusandmed - Meta SPC4	88
2. Meta-SPC koostis	89
3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused	89

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)	91
5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised	135
6. Muu teave	137
7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid	137

I osa. Esmatasandi teave

1. Haldusteave

1.1. Biotsiidipere nimi

SOPUROXID

1.2. Biotsiidi liik (liigid)

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

1.3. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	SOPURA
	Aadress	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Loa number	EU_0026179-0000	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0026179-0000	
Loa andmise kuupäev	12/07/2022	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/06/2032	

1.4. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi

SOPURA N.V.

Tootja aadress

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Tootmiskohtade asukoht

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Tootja nimi

SOPURA QUIMICA

Tootja aadress

Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hispaania

Tootmiskohtade asukoht

Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hispaania

Tootja nimi

HYPRED SAS (KERSIA Group)

Tootja aadress

55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Prantsusmaa

Tootmiskohtade asukoht

55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Prantsusmaa

Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Poola

1.5. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine

1340 - Peräädikhape

Tootja nimi

SOPURA N.V.

Tootja aadress

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Tootmiskohtade asukoht

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Toimeaine	1340 - Peräädikhape
Tootja nimi	SOPURA QUIMICA
Tootja aadress	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hispaania
Tootmiskohtade asukoht	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Hispaania
Toimeaine	1340 - Peräädikhape
Tootja nimi	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Tootja aadress	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Prantsusmaa
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Poola

2. Biotsiidipere koostis ja kasutusvorm

2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	3,2 - 15
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 23,5
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	5,5 - 16,7

2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

SL - Lahustuv kontsentraat

II osa. Teise tasandi teave: meta-SPC(d)

1. Meta-SPC haldusandmed

1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta SPC1

1.2. Loanumbri järelliide

1-1

1.3 Biotsiidi liik (liigid)

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

2. Meta-SPC koostis

2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	5 - 5
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 22
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	5,5 - 9,55

2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

Võib söövitada metalle.

Allaneelamisel kahjulik. Nahale sattumisel kahjulik. Sissehingamisel kahjulik.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

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

Kanda kaitsekindaid.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

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

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 MÜRGISTUSKESKUSE või arstiga.

Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega .

Vältida auru sissehingamist.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Nõuab eriravi (vt teavet käesoleval etiketil).

Loputada suud.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Ja pesta enne korduskasutust.

Hoida lukustatult.

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Sisu kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Kanda kaitserõivastust.

Mahuti kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Hoida jahedas.

Vältida sattumist keskkonda.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

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

Auru mitte sisse hingata.

Vältida pihustatud aine sissehingamist.

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Pindade desinfitseerimine tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes – käsitsi töötlemine (mopiga pealekandmine)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine käsitsi töötlemise teel (mopiga pealekandmine) koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi töötlemine (mopiga pealekandmine)

Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode kantakse peale mopiga, kasutades sobivat töövahendit (nt lamemoppi või puhastuslappe).

Pärast pealekandmist lastakse lahjendatud tootel kuivada.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -

Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: mittemeditsiinilised tervishoiuasutused 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 5 min kokkupuuteajaga. Kasutusmäär: 20 ml/m² Kasutamine mujal kui TERVISHOIUASUTUSES 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml

	<p>100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutusmäär: 30 ml/m² Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Optimaalse desinfitseerimise tagamiseks peavad mopiga pealekandmisega desinfitseeritavad esemed jääma vajaliku kokkupuuteaja jooksul piisavalt märjaks.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 20.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Uuesti sisenemine on lubatud alles siis, kui peräädikhappe ja vesinikperoksiidi sisaldus õhus on langenud vastavatest kontrollväärtustest (lubatud kokkupuutekontsentratsioon, AEC) allapoole. Pärast pealekandmist tuleb ruumi ventileerida, eelistatavalt mehaanilise ventileerimisega. Ventileerimise kestus tuleb määrata sobivate (täpsustab loaomanik) mõõteseadmetega tehtud mõõtmiste teel.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Pindade desinfitseerimine tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes – käsitsi töötlemine (pihustamine)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine käsitsi töötlemise teel (pihustamine) koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi töötlemine (pihustamine)

Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode kantakse peale pihustamise teel, kasutades väikest pihustuspurki

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -

Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: mittemeditsiinilised tervishoiuasutused 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta)
toatemperatuuril 5 min kokkupuuteajaga. Kasutusmäär: 20 ml/m². Kasutamine mujal kui TERVISHOIUASUTUSES 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml

	100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutusmäär: 30 ml/m ² . Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamisjuhiseid.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Kohapealne ringpuhastus (CIP) 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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Kohapealse ringpuhastuse teel
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendatud toode ringleb automaatselt CIP-süsteemis säilituspaakidest läbi suletud torustiku ja seadmete.
Pärast desinfitseerimist anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,032% peräädikhappega (toote 0,64%

	lahjendus, s.t 640 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:
Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.
Hingamisteede kaitsmine:
Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.
Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeneid.

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Pindade desinfitseerimine kasvuhoonetes pihustamise teel kui kasutaja on personaalses kaitseruumis (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik

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

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Kasvuhoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Avatud süsteem: pihustamine

Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode kantakse pihustusseadme abil igas suunas automaatselt peale
Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamiseseadmega traktoris)

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: 20–200 ml/m²

Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga.

Kasutamise arv ja ajastus:

/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurus ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):

Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Toote pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võib uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.5 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 5 - Pindade desinfitseerimine kasvuhoonetes pihustamise teel kui kasutaja ei ole personaalses kaitseruumis (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Kasvuhoonetes: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse pihustusseadme abil igas suunas automaatselt peale.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.5.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

4.5.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.5.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ja viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.5.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.5.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.6 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 6 - Põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine leotamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik

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

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete (väikesed osad, nagu seadmed, varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud, ...) desinfitseerimine leotusvannides sukeldamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Avatud süsteem: immersioon

Üksikasjalik kirjeldus:

Enne desinfitseeritavate esemete sukeldamist pumbatakse kontsentreeritud toode leotusvanni ja lahjendatakse vajaliku kontsentratsioonini.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -

Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga.

Kasutamise arv ja ajastus:

/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):

Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.6.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.6.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.6.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.6.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.7 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 7 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine pihustamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik

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

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskohad

Kasutusmeetod(id)	Sisetingimustes
	Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode pihustatakse pindadele/seadmetele pihustusseadme abil käsitsi. Pihustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.
	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.7.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisi.

4.7.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 20.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teine mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.7.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.7.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 8 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine automaatse pihustamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendatud toode kantakse peale automatiseeritud pihustamise teel
Pihustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga
Kasutamise arv ja ajastus:

	/
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.8.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeniseid.

4.8.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeniseid.

4.9 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 9 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine automaatse pihustamise teel (suletud ruumis) (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamise teel. Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse peale automatiseeritud pihustamise teel, ilma töötlejate kohalolekuta.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappes (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.9.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.9.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.9.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.9.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.10 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 10 - Loomapidamishoonete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel kui kasutaja on personaalses kaitseruumis

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Loomapidamishoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega käsitsi pihustamise teel pihustusseadme abil Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamiseseadmega traktoris)</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–300 ml/m² Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l</p>

pudelid, tarnimine hulgi.

4.10.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tagada tuleb, et loomi töötlemise ajal kohapeal ei viibiks.

4.10.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihrtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Toote pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishuiseid.

4.10.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishuiseid.

4.10.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.11 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 11 - Loomapidamishoonete desinfitseerimine madala survega käsitsi pihustamise teel kui kasutaja ei ole personaalses kaitseruumis

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Loomapidamishoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega automaatse pihustamise teel pihustusseadme abil
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–300 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurus ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):

Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.11.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tagada tuleb, et loomi töötlemise ajal kohapeal ei viibiks.

4.11.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihisorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.11.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.11.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.12 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 12 - Jalatsite desinfitseerimine jalavannides loomapidamishoonetes/põllunduses

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfitseerimisvahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Loomapidamishoonetes/põllunduses: Jalatsite desinfitseerimine sissekastmise teel (mitte vannist läbikäimiseks) koos eelneva puhastamisega.

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Sissekastmine
Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode pannakse jalavanni
Ei vaja loputamist

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga.
Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):

Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.12.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.12.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.12.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.12.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüpsid.

4.13 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 13 - Seadmete desinfitseerimine sissekastmise teel

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete (väikesed osad, nagu seadmed, varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud, ...) desinfitseerimine leotusvannides sukeldamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Leotamine.
Üksikasjalik kirjeldus:

Enne desinfitseeritavate esemete sukeldamist pumbatakse kontsentreeritud toode leotusvanni ja lahjendatakse vajaliku kontsentratsioonini.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga.
Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.13.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishuiseid.

4.13.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.13.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.13.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.14 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 14 - Desinfitseerimine aseptilistel täiteliinidel (kroonkorgid, juustuvormid ja toidukastid) – Automatiseeritud pihustamine suletud süsteemides

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened

	<p>Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduaine- ja joogitööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse pindadele automatiseeritud pihustamise teel, ilma töötlejate kohalolekuta.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.14.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.14.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.14.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.14.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.15 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 15 - Toiduaine- ja joogitööstuse seadmete desinfitseerimine sukeldamise teel

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfitseerimisvahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakteriofaagid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Toiduaine- ja joogitööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade (väikesed osad, nagu seadmed, varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud, ...) desinfitseerimine leotusvannides sukeldamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Leotamine.
Üksikasjalik kirjeldus:

Enne desinfitseeritavate esemete sukeldamist pumbatakse kontsentreeritud toode leotusvanni ja lahjendatakse vajaliku kontsentratsioonini.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.15.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.15.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.15.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.15.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.16 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 16 - Soojus- ja ioonivahetite, membraanfiltrite, klaas- ja PET-pudelite desinfitseerimine – Kohapealne ringpuhastus (CIP)

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutukoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduaine- ja joogitööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Suletud süsteem Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode ringleb automaatselt CIP-süsteemis säilituspaakidest läbi suletud torustiku ja seadmete. Pärast desinfitseerimist anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.16.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.16.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.16.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.16.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.17 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 17 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel – pihustamine personaalse kaitseruumi kasutamisega

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega pihustamise teel pihustusseadme abil Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamiseseadmega traktoris).</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.17.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.17.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Toote pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.17.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.17.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.18 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 18 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel – pihustamine ilma personaalse kaitseruumi kasutamiseta

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega pihustamise teel pihustusseadme abil.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.18.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.18.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.18.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.18.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.19 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 19 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel, käsitsi

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfitseerimisvahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid

	<p>Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Käsitsi pealekandmine – pihustamine. Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse peale madala survega käsitsi pihustamise teel, ainult alla ja horisontaalselt.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.19.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

4.19.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.19.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 20.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.19.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.19.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.20 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 20 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel, automaatselt

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakteriofaagid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode pihustatakse seadmetele ja konveierilindile automaatselt. Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamis-seadmega traktoris). Pihustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: 20–200 ml/m²
Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.20.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.20.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Toote pealekandmise ajal ei ole hingamisteede kaitsevahend kohustuslik juhul, kui kasutaja viibib juhtimisruumis ja töödeldavale alale ei sisene.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.20.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.20.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishühistuid.

4.21 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 21 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel – automaatne pihustamine (suletud ruumis)

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud lahus kantakse pindadele automatiseeritud pihustamise teel, ilma kasutajate kohalolekuta.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.21.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.21.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Toote pealekandmise ajal ei ole hingamisteede kaitsevahend kohustuslik juhul, kui kasutaja viibib juhtimisruumis ja töödeldavale alale ei sisene.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.21.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.21.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 22 - Sisepindade (torude, paakide, mahutite, ...) desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Suletud süsteem Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode ringleb automaatselt CIP-süsteemis säilituspaakidest läbi suletud torustiku ja seadmete. Pärast desinfitseerimist anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,96% lahjendus, s.t 960 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 1,28% lahjendus, s.t 1280 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.22.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed**Naha kaitsmine :**

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.23 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 23 - Ringlussevõetud esemete loputamiseks kasutatud vee desinfitseerimine pesemisprotsessis

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toiduainetööstuses: Ringlussevõetud esemete loputamiseks kasutatud vee (puhastes tingimustes) desinfitseerimine = joogivee kvaliteediga vesi säilitatakse lühiaegselt paakides kuni kasutatakse esemete (nagu pudelite) loputamiseks. Taassaastumise ja pudelite sisepindade ristasaastumise vältimiseks tuleb vesi desinfitseerida
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Suletud süsteem Üksikasjalik kirjeldus: Kontsentreeritud toode pumbatakse mahutisse, kust seda pidevalt doseeritakse veevoolu. Toote lahjendamine kasutamiseks ettenähtud kontsentratsioonini toimub veevoolus. Pealekandmine on suletud ja automatiseeritud protsess.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,008% peräädikhappesega (toote 0,16% lahjendus, s.t 160 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 15 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.23.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.23.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine: Ei ole kohustuslik.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele. Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.23.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

4.23.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishühisteid.

5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

5.1. Kasutusjuhendid

1. Enne desinfitseerimist tuleb kõik desinfitseeritavad pinnad puhastada
2. Desinfitseerimistsükkel:

- Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.
- Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.
- Viimane loputuskord (joogiveega) on kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni. Eranditega tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.

Kasutamiseks üksnes kõrvalistele isikutele ja lemmikloomadele ligipääsmatutel aladel. Töötlemise ajal on kõrvalistele isikutele ligipääs keelatud.

· Desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse teel - Viimane loputuskord (joogiveega).

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

· Desinfitseerimine sissekastmise teel: Vann ei ole ette nähtud korduskasutamiseks. Kasutada vanni ainult üks kord päevas pärast tööd ja asendada kasutatud lahus iga päev värske lahusega.

· Desinfitseerimine pihustamise teel: desinfitseeritavad pinnad peavad olema piisavalt märjad, et optimaalseks desinfitseerimiseks vajaliku kokkupuuteaja vältel märjaks jääda. Seega peab kasutaja veenduma, et pinnad oleksid desinfitseerimislahusega täielikult märjaks tehtud. Pihustamiseks kasutatava lahjendatud toote kasutusmäär peab olema 20–30 ml/m²

5.2. Riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Kanda toote käitlemisel kemikaalikiindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).
Kanda biotsiidi mitteläbilaskvat kaitseülrikonda (kaitseülrikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

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

Kaudne kahjulik toime

Kaks teoreetilist toodet on oksüdeerivad ained ja reaktiivsed. Termilise lagunemise korral eraldub lagusaadustena auru ja hapnikku. Hapniku eraldumine võib kaasa tuua süttimise.

Ka kokkupuude lisanditega, lagunemise katalüsaatorite, metallisoolade, leeliste ja redutseerijatega võib põhjustada isekiirenevat eksotermilist lagunemist ja hapniku moodustumist.

Toodete lagunemisel suletud ruumis ja torustikus on ülerõhu ja lõhkemise oht.

Esmaabimeetmed

Ø Üldised soovitused

Lahkuda ohtlikult alalt.

Tagada enda turvalisus.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Ø Sissehingamine

Toimetada kokku puutunud isikud värske õhu kätte.

Võimalik ebamugavustunne: nahaärritus, silmade limaskestade ärritus, hingamisteede ärritus ja kõha.

Hingamisraskuste (nt pidev tugev kõha) ilmnemisel: hoida kannatanu poolistukil, ülakeha tõstetuna; hoida kannatanu soojas, vaiksuses kohas; pöörduda viivitamata arsti poole.

Ø Nahale sattumine

Nahale sattumisel pesta viivitamata rohke veega.

Pöörduda arsti poole.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Saastunud või tootega läbiimbnud rõivad viivitamata veega loputada.

Ø Silma sattumine

Hoides silma lahti loputada viivitamata hoolikalt rohke veega vähemalt 10 minutit.

Kaitsta kahjustamata silma.

Jätkata loputamist silmaloputuslahusega.

Kutsuda kiirabi (silmade söövitus)

Viivitamata ravida edasi silmakliinikus/silmaarsti poolt.
Jätkata silma loputamist kuni silmakliinikusse jõudmiseni.

Ø **Allaneelamine**
Mitte kutsuda esile oksendamist.
Allaneelamise või oksendamise korral gaaside tekkimise ja vahu moodustumise tõttu kopsudesse tungimise oht (oht hingamisele). Ainult täielikult teadvusel kannatanul: loputada suu veega; lasta kannatanul juua väikeste lonksudena palju vett; hoida kannatanu soojas ja puhkeolekus.
Kutsuda viivitamata kiirabi (võtmesõna: happepõletus).

Ø **Teadmiseks arstile**
Ravi kemikaali põhjustatud põletuse korral.
Sissehingamise korral:
Kui hoolimata ägedast ärritavast mõjust toote sissehingamist jätkatakse (nt kui ohupiirkonnast ei ole võimalik lahkuda), võib tagajärjeks olla kopsuturse.
Kopsuturse profülaktika sissehingatavate steroididega (doseeritav pihus, nt auxilosone).
Allaneelamisel:
Hingamiskahjustus.
Gaasemboolia oht.
Mao ülekoormuse korral gaasi tekkimise tõttu sisestada maosond.
Kiire endoskoopia, et hinnata tekkida võivaid söögitoru ja mao limaskestast kahjustusi.
Vajadusel aine jäägid eemaldada.
Mitte anda aktiivsütt, kuna see võib põhjustada vesinikperoksiidist tekkivate suurte gaasikoguste eraldumise ohtu.

Keskonnakaitsemeetmed hädaolukorras
Järgida vee saastumise vältimist käsitlevaid eeskirju (koguda, tõkestada, katta).
Mitte lasta voolata veeteedesse, pinnavette ega pinnasesse.

Ø **Puhastamisemeetodid**
Puhastada saastunud pind hoolikalt; soovitatav puhastusvahend on vett.
Väheses koguses mahavoolanud vedeliku korral lahjendada toodet rohke veega ja loputada või absorbeerida toode vedelikku imava materjaliga, nt kemisorptsioon, kobediatomiit, universaalne sideaine. Mitte kasutada tekstiilmaterjale, saepuru, põlevaineid. Pärast aine sidumist koguda see kokku ja panna sobivatesse mahutitesse. Kõrvaldada absorbeeritud materjal vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Ø **Lisanõuanded**
Teha kõik süüteallikad ohutuks või eemaldada need.
Eraldada defektsed mahutid viivitamata, kui see on võimalik ja ohutu.
Sulgeda leke, kui see on võimalik ja ohutu.
Panna defektsed mahutid plastist (mitte metallist) jäätmemahutisse (pakendijäätmete mahutisse).
Mitte sulgeda defektseid mahuteid ega jäätmemahuteid õhukindlalt (lõhkemisoht toote lagunemise tõttu).
Välja võetud toodet ei tohi mahutisse tagasi panna.
Mitte kunagi panna väljavoolanud toodet korduskasutamiseks originaalmahutisse tagasi (lagunemisoht).

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (kraanikauss, tualett, ...) ega äravoolu
Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Ladustada ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida tooted eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast
Biotsiidi säilivusaeg on 6 kuud.

Tooteid tuleb hoida temperatuuril alla +30 °C.

6. Muu teave

Riskihindamisel kasutatud peräädikhappe ja vesinikperoksiidi kontrollväärtused:
Peräädikhape: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 0,5 mg/m³
Vesinikperoksiid: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 1,25 mg/m³

7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loa number ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus	SOPUROXID 5	Turupiirkond: EU
	HyPro Biocide 5-22	Turupiirkond: EU
	AGRIOXID 5	Turupiirkond: EU
	TECMA CUAR HPA	Turupiirkond: EU
Loa number <small>(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)</small>	EU-0026179-0001 1-1	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	5
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,2
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	22
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	9,55

Kaubanduslik nimetus	SOPUROXID 5C	Turupiirkond: EU
	DEPTIL TR 5	Turupiirkond: EU

DIS OXI-5+	Turupiirkond: EU
ANTI-GERM DES OXI-50 TC	Turupiirkond: EU
Peracid ATR +	Turupiirkond: EU
FOR-Acid TR +	Turupiirkond: EU
X-CID TR 50 +	Turupiirkond: EU
EU-0026179-0002 1-1	

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	5
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	24,04
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	16,5
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	5,8

1. Meta-SPC haldusandmed

1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta SPC2

1.2. Loanumbri järelliide

1-2

1.3 Biotsiidi liik (liigid)

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

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. Meta-SPC koostis

2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,8 - 1
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	6,45 - 7,5

2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

Võib söövitada metalle.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Nahale sattumisel kahjulik.

Allaneelamisel kahjulik.

Hoiatuslaused

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

Kanda kaitsemaski.

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

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 MÜRGIKESKUSE või arstiga.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsekindaid.

Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega .

Vältida auru sissehingamist.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Nõuab eriravi (vt teave käesoleval etiketil).

Loputada suud.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKESKUSE või arstiga.

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Võtta saastunud rõivad seljast. Ja pesta enne korduskasutust.

Hoida lukustatult.

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Sisu kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Kanda kaitserõivastust.

Mahuti kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Hoida jahedas.

Vältida sattumist keskkonda.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

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

Auru mitte sisse hingata.

Vältida pihustatud aine sissehingamist.

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Ruumide desinfitseerimine udustamise teel – Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes (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	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine udustamise teel.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Udustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud tootega udustamise teel
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Aktiivne bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 5,6 ml/m ³ (toote 40% lahjendus, s.t 40 l 100 l kohta, s.t 1,28% peräädikhape) toatemperatuuril 2-tunnise kokkupuuteajaga (pärast difusiooni) Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleeni (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l

pudelid, tarnimine hulgi.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Ruumide desinfitseerimine udustamise teel – Põllumajandus- ja aiandusaladel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine udustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Udustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud tootega udustamise teel
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 5,6 ml/m ³ (toote 40% lahjendus, s.t 40 l 100 l kohta, s.t 1,28% peräädikhape) toatemperatuuril 2-tunnise kokkupuuteajaga (pärast difusiooni) Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüsiid.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Ruumide desinfitseerimine udustamise teel – Loomapidamishoonetes

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened

	Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	Loomapidamishoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine udustamise teel koos eelneva puhastamisega Meetod: Udustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud tootega udustamise teel
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 5,6 ml/m ³ (toote 40% lahjendus, s.t 40 l 100 l kohta, s.t 1,28% peräädikhape) toatemperatuuril 2-tunnise kokkupuuteajaga (pärast difusiooni) Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishuiseid.

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist.
Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Ruumide desinfitseerimine udustamise teel – Laoruumides, kus hoiukeldris või -ruumis on eriseade

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Toidu- ja söödaruumides (laoruumid): Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine udustamise teel

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Udustamine
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendatud tootega udustamise teel

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Aktiivne bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu 5,6 ml/m³ (toote 40% lahjendus, s.t 40 l 100 l kohta, s.t 1,28% peräädikhape) toatemperatuuril 2-tunnise kokkupuuteajaga (pärast difusiooni)
Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik
Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishügieenid.

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed**Naha kaitsmine:**

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

1. Enne desinfitseerimist tuleb kõik desinfitseeritavad pinnad puhastada. Eranditega tutvuda iga kasutusala pealekandmise meetodi kirjeldusega.

2. Desinfitseerimistsükkel:

- Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.
- Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusala pealekandmise meetodi kirjeldusega.
- Viimane loputuskord (joogiveega) on kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni. Eranditega tutvuda iga kasutusala pealekandmise meetodi kirjeldusega.

Meta SPC2 : Desinfitseerimine **udustamise teel**

Toode **SOPUROXID 3.2** on vedel desinfektsioonivahend, mida kasutatakse (pärast 40% lahjendamist) pindade desinfitseerimiseks õhu kaudu udustamise teel, kasutada siseruumides ja ainult kutseliste kasutajate poolt.

Alati tuleb kontrollida toodete sobivust desinfitseeritavate kõvade/mittepoorsete pindadega.

Toode **SOPUROXID 3.2** töötati välja ja selle tõhusust tõestati (NF T 72 281 standardi kohaselt läbi viidud tõhususe katsetega), kasutades ühte HYSRAYS seadet ruumides ruumalaga 30–150 m³ (ruumala pealekandmise ja seadme kohta) voolukiirusel 0,047 ml/min/m³.

Kasutada võib ka muid seadmeid. Seadmed peavad olema ette nähtud töötamiseks peräädikhappe-põhiste toodetega ja tagama sellise udu moodustumise, mis jääb õhus hõljuma, ning sellistel seadmetel peavad olema järgmised omadused:

- 1) Osakeste (piisakeste keskmine) suurus: 1–15 µm
- 2) Voolukiirus: 0,047 ml/min/m³
- 3) Kasutusmäär: 5,6 ml/m³
- 4) Ruumi ruumala 30–150 m³ pealekandmise ja seadme kohta (s.t difusiooni aeg 5–30 min)

- Õhu kaudu desinfitseerimisele peab alati eelnema põhjalik puhastus ja loputamine.

Enne desinfitseerimist peavad desinfitseeritavad pinnad olema kuivad. Palun mitte unustada avamast kapiuksid. Toote optimaalse tõhususe saavutamiseks palun kontrollida temperatuuri ja ruumi suhtelist niiskust (peab olema 40–80%).

- Ruum, kus toimub udustamine, peab olema udustamise ajal tihedalt suletud, kasutajaid ei tohi seal viibida. Enne udustamise teel desinfitseerimise alustamist tuleb töödeldav ruum hermeetiliselt sulgeda. Kõik saastusest puhastamiseks võetavad ohutustoimingud viib läbi vajaliku väljaõppe läbinud kasutaja. Kõigepealt tuleb ventilatsiooniseadmed välja lülitada ning sulgeda õhu sissetõmme ja tagasivool, et toode ei leviks teistesse ruumidesse. Seejärel tuleb töödeldavast alast välja viiv(ad) uks(ed) lukustada ja kui uste ühenduskohad pole piisavalt õhutihedad, tuleb need hermeetiliselt teipida. Tähelepanu tõmbamiseks tuleks eelistatavalt kasutada oranži vm eredat värvi teipi ning uksele tuleb panna silt tekstiga „Sissepääs keelatud, ruumi desinfitseeritakse“. Kasutamiseks ainult kõrvalistele isikutele ja lemmikloomadele ligipääsmatutes kohtades.

- Desinfitseeritavates ruumides (või vajaduse korral sobivas „standardruumis“) peab kasutaja kasutatud seadmega desinfitseerimise alati mikrobioloogiliselt valideerima, misjärel koostatakse nende ruumide desinfitseerimisprotokoll ja seejärel kasutatakse seda. Kõiki seadmeid ja konkreetsed paigaldised tuleb seadistamisel süstemaatiliselt valideerida.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).
Kanda biotsiidi mitteläbilaskvat kaitseülikonda (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

Täiendavad spetsiifilised riskivähendamismeetmed udustamisel :

Kasutamiseks ainult kõrvalistele isikutele ja lemmikloomadele ligipääsmatutes kohtades.

- Pärast desinfitseerimisvahendi pealekandmist udustamise teel ja optimaalseks desinfitseerimiseks vajaliku kokkupuuteaja (2 t) möödumist tuleb ruumi ventileerida, eelistatavalt mehaanilise ventileerimise teel vähemalt 60 min.

Ventileerimise kestus tuleb määrata sobiva mõõteseadme abil (täpsustab loaomanik tooteinfos).

- Pärast ventileerimist on desinfitseeritud alale sisenemine lubatud alles pärast seda, kui on kontrollitud peräädikhape ja

vesinikperoksiidi sisaldust õhus ja see on langenud allapoole vastavaid kontrollväärtusi (lubatud kokkupuutekontsentratsioon, AEC):

• Peräädikhappe sisaldus õhus peab olema langenud alla 0,5 mg/m³.

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

Kaudne kahjulik toime

Kaks teoreetilist toodet on oksüdeerivad ained ja reaktiivsed. Termilise lagunemise korral eraldub lagusaadustena auru ja hapnikku.

Hapniku eraldumine võib kaasa tuua süttimise.

Ka kokkupuude lisanditega, lagunemise katalüsaatorite, metallisoolade, leeliste ja redutseerijatega võib põhjustada isekiirenevat eksotermilist lagunemist ja hapniku moodustumist.

Toodete lagunemisel suletud ruumis ja torustikus on ülerõhu ja lõhkemise oht.

Esmaabimeetmed

Ø Üldised soovitused

Lahkuda ohtlikult alalt.

Tagada enda turvalisus.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Ø Sissehingamine

Toimetada kokku puutunud isikud värske õhu kätte.

Võimalik ebamugavustunne: nahaärritus, silmade limaskestade ärritus, hingamisteede ärritus ja köha.

Hingamisraskuste (nt pidev tugev köha) ilmnemisel: hoida kannatanu poolistikul, ülakeha tõstetuna; hoida kannatanu soojas, vaiksuses kohas; pöörduda viivitamata arsti poole.

Ø Nahale sattumine

Nahale sattumisel pesta viivitamata rohke veega.

Pöörduda arsti poole.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Saastunud või tootega läbiimbenud rõivad viivitamata veega loputada.

Ø Silma sattumine

Hoides silma lahti loputada viivitamata hoolikalt rohke veega vähemalt 10 minutit.

Kaitsta kahjustamata silma.

Jätkata loputamist silmaloputuslahusega.

Kutsuda kiirabi (silmade söövitus)

Viivitamata ravida edasi silmakliinikus/silmaarsti poolt.

Jätkata silma loputamist kuni silmakliinikusse jõudmiseni.

Ø Allaneelamine

Mitte kutsuda esile oksendamist.

Allaneelamise või oksendamise korral gaaside tekkimise ja vahu moodustumise tõttu kopsudesse tungimise oht (oht hingamisele).

Ainult täielikult teadvusel kannatanul: loputada suu veega; lasta kannatanul juua väikeste lonksudena palju vett; hoida kannatanu soojas ja puhkeolekus.

Kutsuda viivitamata kiirabi (võtmesõna: happepõletus).

Ø Teadmiseks arstile

Ravi kemikaali põhjustatud põletuse korral.

Sissehingamise korral:

Kui hoolimata ägedast ärritavast mõjust toote sissehingamist jätkatakse (nt kui ohupiirkonnast ei ole võimalik lahkuda), võib tagajärjeks olla kopsuturse.

Kopsuturse profülaktika sissehingatavate steroididega (doseeritav pihus, nt auxilosone).

Allaneelamisel:

Hingamiskahjustus.

Gaasemboolia oht.

Mao ülekoormuse korral gaasi tekkimise tõttu sisestada maosond.

Kiire endoskoopia, et hinnata tekkida võivaid söögitoru ja mao limaskesta kahjustusi.

Vajadusel aine jäägid eemaldada.

Mitte anda aktiivsütt, kuna see võib põhjustada vesinikperoksiidist tekkivate suurte gaasikoguste eraldumise ohtu.

Keskonnakaitsemeetmed hädaolukorras

Järgida vee saastumise vältimist käsitlevaid eeskirju (koguda, tõkestada, katta).

Mitte lasta voolata veeteedesse, pinnavette ega pinnasesse.

Ø Puhastamiseetodid

Puhastada saastunud pind hoolikalt; soovitatav puhastusvahend on vett.

Väheses koguses mahavoolanud vedeliku korral lahjendada toodet rohke veega ja loputada või absorbeerida toode vedelikku imava materjaliga, nt kemosorptsioon, kobediatomiit, universaalne sideaine. Mitte kasutada tekstiilmaterjale, saepuru, põlevaineid. Pärast aine sidumist koguda see kokku ja panna sobivatesse mahutitesse. Kõrvaldada absorbeeritud materjal vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Ø Lisanõuanded

Teha kõik süüteallikad ohutuks või eemaldada need.

Eraldada defektsed mahutid viivitamata, kui see on võimalik ja ohutu.

Sulgeda leke, kui see on võimalik ja ohutu.

Panna defektsed mahutid plastist (mitte metallist) jäätmemahutisse (pakendijäätmete mahutisse).

Mitte sulgeda defektseid mahuteid ega jäätmemahuteid õhukindlalt (lõhkemisoht toote lagunemise tõttu).

Välja võetud toodet ei tohi mahutisse tagasi panna.

Mitte kunagi panna väljavoolanud toodet korduskasutamiseks originaalmahutisse tagasi (lagunemisoht).

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (kraanikauss, tualett, ...) ega äravoolu
Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Ladustada ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida tooted eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast
Biotsiidi säilivusaeg on 6 kuud.
Tooteid tuleb hoida temperatuuril alla +30 °C.

6. Muu teave

Riskihindamisel kasutatud peräädikhappe ja vesinikperoksiidi kontrollväärtused:

Peräädikhape: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 0,5 mg/m³

Vesinikperoksiid: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 1,25 mg/m³

7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus	SOPUROXID 3.2	Turupiirkond: EU
	HyPro Biocide 3.2-23	Turupiirkond: EU
Loa number <small>(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)</small>	EU-0026179-0003 1-2	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	3,2
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,8
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23,5
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	6,45

1. Meta-SPC haldusandmed

1.1. Meta-SPC identifikaator

Meta SPC3

1.2. Loanumbri järelliide

1-3

1.3 Biotsiidi liik (liigid)

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

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

2. Meta-SPC koostis

2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,6 - 1
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	5,5 - 7,1

2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

Võib söövitada metalle.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Nahale sattumisel kahjulik.

Allaneelamisel kahjulik.

Hoiatuslaused

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

Kanda kaitsekindaid.

Kanda kaitsemaski.

Kanda kaitseprille.

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

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 MÜRGISTUSKESKUSE või arstiga.

Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega .

Vältida auru sissehingamist.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Nõuab eriravi (vt teave käesoleval etiketil).

Loputada suud.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

ALLANEELAMISE KORRAL:Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL:Pesta rohke veega.

ALLANEELAMISE KORRAL:Loputada suud.MITTE kutsuda esile oksendamist.

SISSEHINGAMISE KORRAL:Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Ja pesta enne korduskasutust.

Hoida lukustatult.

Hoida hästi ventileeritavas kohas.Hoida pakend tihedalt suletuna.

Sisu kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Kanda kaitserõivastust.

Mahuti kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Hoida jahedas.

Vältida sattumist keskkonda.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

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

Auru mitte sisse hingata.

Vältida pihustatud aine sissehingamist.

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Pindade desinfitseerimine tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes – vahu pealekandmine pindadele

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine vahustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus: Vahustamise teel lahjendatud toodet sisaldava väikese vahustuspurgi abil
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: mittemeditsiinilised tervishoiuasutused 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 5 min kokkupuuteajaga. Kasutusmäär: 20 ml/m ² Kasutamine mujal kui TERVISHOUIASUTUSES 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutusmäär: 30 ml/m ² Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote

tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l
pudelid, tarnimine hulgi.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine vahustamise teel, käsitsi (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfektsioonivahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine vahustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus: Vahustamise teel lahjendatud toodet sisaldava väikese vahustuspurgi abil Vahustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamiskohiseid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamiskohiseid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamiskohiseid.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine automaatse vahustamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik

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

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihthorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine automaatse vahustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse seadmetele automatiseeritud vahustamise teel, kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamisseadmega traktoris).</p> <p>Vahustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesiorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine automaatse vahustamise teel (suletud ruumis) (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht	Sisetingimustes Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine automaatse vahustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse pindadele automatiseeritud vahustamise teel, ilma kasutajate kohalolekuta.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :
Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.
Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.
Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihrtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.
Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.
Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.5 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 5 - Loomapidamishoonete desinfitseerimine vahustamise teel – vahustamine personaalse kaitseruumi kasutamisega

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihrtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Kasutusmeetod(id)	<p>Sisetingimustes</p> <p>Loomapidamishoonetes Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine vahustamise teel koos eelneva puhastamisega</p> <p>Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Vahustamisseadme abil kantakse lahjendatud toode automaatselt vahustamise teel kõikides suundades pindadele/seintele. Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamisseadmega traktoris)</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 2% lahjendus, s.t 2000 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.5.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tagada tuleb, et loomi töötlemise ajal kohapeal ei viibiks.

4.5.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4 ning toote pealekandmise ajal kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele. Toota pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.5.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.5.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.6 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 6 - Loomapidamishoonete desinfitseerimine vahustamise teel – vahustamine ilma personaalse kaitseruumi kasutamiset

Tooteliik

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Kasutusmeetod(id)	<p>Sisetingimustes</p> <p>Loomapidamishoonetes Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine vahustamise teel koos eelneva puhastamisega</p> <p>Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Vahustamisseadme abil kantakse lahjendatud toode automaatselt vahustamise teel kõikides suundades pindadele/seintele.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 2% lahjendus, s.t 2000 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.6.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tagada tuleb, et loomi töötlemise ajal kohapeal ei viibiks.

4.6.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40. Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele. Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti. Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta. Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist. Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.6.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.6.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.7 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 7 - Pindade desinfitseerimine vahustamise teel – vahustamine personaalse kaitseruumi kasutamiseks

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad

	Tavanimetused: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine vahustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus: Vahustamiseseadme abil kantakse lahjendatud toode automaatselt vahustamise teel kõikides suundades pindadele/seintele. Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamiseseadmega traktoris)
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõi kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Bakterite (k.a bakterieosed), pärmseente ja viiruste (k.a bakteriofaagid) vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 2% lahjendus, s.t 2000 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.7.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishuiseid.

4.7.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Toote pealekandmise ajal on nõutav hingamisteede kaitsevahend kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Toote pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.7.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.7.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 8 - Pindade desinfitseerimine vahustamise teel – ilma personaalse kaitseruumi kasutamiset

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Siseruumis – Toiduainetööstuses: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine vahustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Kasutamine vahuna Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Vahustamiseseadme abil kantakse lahjendatud toode automaatselt vahustamise teel kõikides suundades pindadele/seintele.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 1,5% lahjendus, s.t 1500 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, töhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Bakterite (k.a bakterieosed), pärmseente ja viiruste (k.a bakteriofaagid) vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 2% lahjendus, s.t 2000 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.8.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihthormoonidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishügieenimeetmeid.

4.8.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieenimeetmeid.

4.8.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieenimeetmeid.

5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

1. Enne desinfitseerimist tuleb kõik desinfitseeritavad pinnad puhastada

2. Desinfitseerimistsükkel:

- Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.
- Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.
- Viimane loputuskord (joogiveega) on kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni. Eranditega tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.

Meta SPC 3 : Desinfitseerimine vahustamise teel

Kasutamiseks üksnes kõrvalistele isikutele ja lemmikloomadele ligipääsmatutel aladel.
Töötlemise ajal on kõrvalistele isikutele ligipääs keelatud.
Desinfitseeritavad pinnad peavad olema piisavalt märjad, et optimaalseks desinfitseerimiseks vajaliku kokkupuuteaja vältel märjaks jääda. Seega peab kasutaja veenduma, et pinnad oleksid desinfektsioonilahusega täielikult märjaks tehtud.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Kanda toote käitlemisel kemikaalikiindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).
Kanda biotsiidi mitteläbilaskvat kaitseülikonda (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

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

Kaudne kahjulik toime

Kaks teoreetilist toodet on oksüdeerivad ained ja reaktiivsed. Termilise lagunemise korral eraldub lagusaadustena auru ja hapnikku. Hapniku eraldumine võib kaasa tuua süttimise.

Ka kokkupuude lisanditega, lagunemise katalüsaatorite, metallisoolade, leeliste ja redutseerijatega võib põhjustada isekiirenevat eksotermilist lagunemist ja hapniku moodustumist.

Toodete lagunemisel suletud ruumis ja torustikus on ülerõhu ja lõhkemise oht.

Esmaabimeetmed

Ø Üldised soovitused

Lahkuda ohtlikult alalt.

Tagada enda turvalisus.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Ø Sissehingamine

Toimetada kokku puutunud isikud värske õhu kätte.

Võimalik ebamugavustunne: nahaärritus, silmade limaskesta ärritus, hingamisteede ärritus ja kõha.

Hingamisraskuste (nt pidev tugev kõha) ilmnemisel: hoida kannatanu poolistukil, ülakeha tõstetuna; hoida kannatanu soojas, vaikes kohas; pöörduda viivitamata arsti poole.

Ø Nahale sattumine

Nahale sattumisel pesta viivitamata rohke veega.

Pöörduda arsti poole.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Saastunud või tootega läbiimbinud rõivad viivitamata veega loputada.

Ø Silma sattumine

Hoides silma lahti loputada viivitamata hoolikalt rohke veega vähemalt 10 minutit.

Kaitsta kahjustamata silma.

Jätkata loputamist silmaloputuslahusega.

Kutsuda kiirabi (silmade söövitus)

Viivitamata ravida edasi silmakliinikus/silmaarsti poolt.

Jätkata silma loputamist kuni silmakliinikusse jõudmiseni.

Ø Allaneelamine

Mitte kutsuda esile oksendamist.

Allaneelamise või oksendamise korral gaaside tekkimise ja vahu moodustumise tõttu kopsudesse tungimise oht (oht hingamisele).

Ainult täielikult teadvusel kannatanul: loputada suu veega; lasta kannatanul juua väikeste lonksudena palju vett; hoida kannatanu soojas ja puhkeolekus.

Kutsuda viivitamata kiirabi (võtmesõna: happepõletus).

Ø Teadmiseks arstile

Ravi kemikaali põhjustatud põletuse korral.

Sissehingamise korral:

Kui hoolimata ägedast ärritavast mõjust toote sissehingamist jätkatakse (nt kui ohupiirkonnast ei ole võimalik lahkuda), võib tagajärjeks olla kopsuturse.

Kopsuturse profülaktika sissehingatavate steroididega (doseeritav pihus, nt auxilosone).

Allaneelamisel:

Hingamiskahjustus.

Gaasemboolia oht.

Mao ülekoormuse korral gaasi tekkimise tõttu sisestada maosond.

Kiire endoskoopia, et hinnata tekkida võivaid söögitoru ja mao limaskesta kahjustusi.

Vajadusel aine jäägid eemaldada.

Mitte anda aktiivsütt, kuna see võib põhjustada vesinikperoksiidist tekkivate suurte gaasikoguste eraldumise ohtu.

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

Järgida vee saastumise vältimist käsitlevaid eeskirju (koguda, tõkestada, katta).

Mitte lasta voolata veeteedesse, pinnavette ega pinnasesse.

Ø **Puhastamismeetodid**

Puhastada saastunud pind hoolikalt; soovitatav puhastusvahend on vett.

Väheses koguses mahavoolanud vedeliku korral lahjendada toodet rohke veega ja loputada või absorbeerida toode vedelikku imava materjaliga, nt kemosorptsioon, kobediatomiit, universaalne sideaine. Mitte kasutada tekstiilmaterjale, saepuru, põlevaineid. Pärast aine sidumist koguda see kokku ja panna sobivatesse mahutitesse. Kõrvaldada absorbeeritud materjal vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Ø **Lisanõuanded**

Teha kõik süüteallikad ohutuks või eemaldada need.

Eraldada defektsed mahutid viivitamata, kui see on võimalik ja ohutu.

Sulgeda leke, kui see on võimalik ja ohutu.

Panna defektsed mahutid plastist (mitte metallist) jäätmemahutisse (pakendijäätmete mahutisse).

Mitte sulgeda defektseid mahuteid ega jäätmemahuteid õhukindlalt (lõhkemisoht toote lagunemise tõttu).

Välja võetud toodet ei tohi mahutisse tagasi panna.

Mitte kunagi panna väljavoolanud toodet korduskasutamiseks originaalmahutisse tagasi (lagunemisoht).

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (kraanikauss, tualett, ...) ega äravoolu
Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Ladustada ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida tooted eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast
Biotsiidi säilivusaeg on 6 kuud.
Tooteid tuleb hoida temperatuuril alla +30 °C.

6. Muu teave

Riskihindamisel kasutatud peräädikhappe ja vesinikperoksiidi kontrollväärtused:

Peräädikhape: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 0,5 mg/m³

Vesinikperoksiid: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 1,25 mg/m³

7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus

ACIDOFOAM CF	Turupiirkond: EU
HyPro Biocide 3.2-23a	Turupiirkond: EU
TECHMA OXI PB	Turupiirkond: EU
Loa number EU-0026179-0004 1-3 <small>(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber - Riiklik luba)</small>	

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	3,2
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,8
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	23,5
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	6,1

1. Meta-SPC haldusandmed**1.1. Meta-SPC identifikaator**

Meta SPC4

1.2. Loanumbri järelliide

1-4

1.3 Biotsiidi liik (liigid)

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

Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

2. Meta-SPC koostis

2.1. Meta-SPC koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	15 - 15
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,78 - 0,78
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	22 - 22
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	16,7 - 16,7

2.2. Meta-SPC kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Meta-SPC ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Kuumenemisel võib süttida.

Võib söövitada metalle.

Allaneelamisel kahjulik. Sissehingamisel kahjulik.

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Tuleohtlik vedelik ja aur.

Nahale sattumisel mürgine.

Hoiatuslaused

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

Kanda kaitsekindaid.

Kanda kaitseprille.

Kanda kaitsemaski.

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

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 MÜRGIKUSKESKUSE või arstiga.

Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega .

Vältida auru sissehingamist.

Pärast käitlemist pesta hoolega käsi.

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Nõuab eriravi (vt teave käesoleval etiketil).

Loputada suud.

Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

ALLANEELAMISE KORRAL:Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

ALLANEELAMISE KORRAL:Loputada suud.MITTE kutsuda esile oksendamist.

NAHALE SATTUMISE KORRAL:Pesta rohke veega.

SISSEHINGAMISE KORRAL:Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Ja pesta enne korduskasutust.

Hoida lukustatult.

Hoida hästi ventileeritavas kohas.Hoida pakend tihedalt suletuna.

Sisu kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Kanda kaitserõivastust.

Mahuti kõrvaldada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

Hoida jahedas.

Vältida sattumist keskkonda.

Mahavoolanud toode kokku koguda.

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

Auru mitte sisse hingata.

Vältida pihustatud aine sissehingamist.

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

4. Meta-SPC lubatud kasutus(ed)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Pindade desinfitseerimine tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes – käsitsi töötlemine (mopiga pealekandmine)

Tooteliik

Tooteliik 02 - Desinfitseerimisvahendid ja algsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfitseerimisvahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine käsitsi töötlemise teel (mopiga pealekandmine) koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi töötlemine (mopiga pealekandmine)
Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode kantakse peale mopiga, kasutades sobivat töövahendit (nt lamemoppi või puhastuslappe).

Pärast pealekandmist lastakse lahjendatud tootel kuivada.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: mittemeditsiinilised tervishoiuasutused 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 5 min kokkupuuteajaga. Kasutusmäär: 20 ml/m². Kasutamine mujal kui TERVISHOIUASUTUSES 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutusmäär: 30 ml/m².
Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Optimaalse desinfitseerimise tagamiseks peavad mopiga pealekandmisega desinfitseeritavad esemed jääma vajaliku kokkupuuteaja jooksul piisavalt märjaks.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 20.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Uuesti sisenemine on lubatud alles siis, kui peräädikhappe ja vesinikperoksiidi sisaldus õhus on langenud vastavatest kontrollväärtustest (lubatud kokkupuutekontsentratsioon, AEC) allapoole. Pärast pealekandmist tuleb ruumi ventileerida, eelistatavalt mehaanilise ventileerimisega. Ventileerimise kestus tuleb määrata sobivate (täpsustab taotleja) mõõteseadmetega tehtud mõõtmiste teel.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalses ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamisujuhiseid.

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Pindade desinfitseerimine tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes – käsitsi töötlemine (pihustamine)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Tööstusrajatistes, üldkasutatavatel aladel ja mittemeditsiinilistes tervishoiuasutustes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine käsitsi töötlemise teel (pihustamine) koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Käsitsi töötlemine (pihustamine)

Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode kantakse peale pihustamise teel, kasutades väikest pihustipurki.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -

Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: mittemeditsiinilised tervishoiuasutused 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 5 min kokkupuuteajaga. Kasutusmäär: 20 ml/m². Kasutamine mujal kui TERVISHOIUASUTUSES 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutusmäär: 30 ml/m².

Kasutamise arv ja ajastus:

/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Kohapealne ringpuhastus (CIP) 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: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Farmaatsia- ja kosmeetikatööstuses: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kohapealse ringpuhastuse teel Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode ringleb automaatselt CIP-süsteemis säilituspaakidest läbi suletud torustiku ja seadmete. Pärast desinfitseerimist anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,032% peräädikhappega (toote 0,2133% lahjendus, s.t 213,33 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishügieenide juhiseid.

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishügieenide juhiseid.

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieenide juhiseid.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieenide juhiseid.

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Pindade desinfitseerimine kasvuhoonetes pihustamise teel kui kasutaja on personaalses kaitseruumis (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Kasvuhoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse pihustusseadme abil igas suunas automaatselt peale Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamiseseadmega traktoris)</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele. Toota pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida. Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti. Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta. Inimesed võib uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeni juhiseid.

4.5 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 5 - Pindade desinfitseerimine kasvuhoonetes pihustamise teel kui kasutaja ei ole personaalses kaitseruumis (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik

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

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihthorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Kasvuhoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Avatud süsteem: pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:

	Lahjendatud toode kantakse pihustusseadme abil igas suunas automaatselt peale.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.5.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamisyhiseid.

4.5.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võib uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.5.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.5.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.6 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 6 - Põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine leotamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik	Tooteliik 02 - Desinfitseerimisvahendid ja algsiided, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfitseerimisvahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete (väikesed osad, näiteks seadmed, varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud, ...) desinfitseerimine leotusvannides sukeldamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: immersioon Üksikasjalik kirjeldus: Enne desinfitseeritavate esemete sukeldamist pumbatakse kontsentreeritud toode leotusvanni ja lahjendatakse vajaliku kontsentratsioonini.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus:

	/
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.6.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.6.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mittesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.6.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.6.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.7 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 7 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine pihustamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

Tooteliik	Teoteliik 02 - Desinfitseerimisvahendid ja algitsiidid, mis ei ole mõeldud otseseks kasutamiseks inimeste või loomade puhul (desinfitseerimisvahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode pihustatakse pindadele/seadmetele pihustusseadme abil käsitsi. Pihustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurus ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.7.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.7.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 20.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.7.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.7.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.8 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 8 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine automaatse pihustamise teel (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendatud toode kantakse peale automatiseeritud pihustamise teel
Pihustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga.
Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.8.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed**Naha kaitsmine :**

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele. Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi. Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti. Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.8.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.9 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 9 - Pindade ning põllumajandus- ja aiandusseadmete desinfitseerimine automaatse pihustamise teel (suletud ruumis) (taimede puudumisel – üksnes üldise hügieeni tagamiseks)

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: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Põllumajandus- ja aiandusaladel: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamise teel.
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendatud toode kantakse peale automatiseeritud pihustamise teel, ilma töötlejate

	kohalolekuta.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.9.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.9.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.9.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.9.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.10 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 10 - Loomapidamishoonete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel kui kasutaja on personaalses kaitseruumis

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Loomapidamishoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega käsitsi pihustamise teel pihustusseadme abil. Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamisseadmega traktoris)
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–300 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus:

	/
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.10.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tagada tuleb, et loomi töötlemise ajal kohapeal ei viibiks.

4.10.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.10.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.10.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.11 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 11 - Loomapidamishoonete desinfitseerimine madala survega käsitsi pihustamise teel kui kasutaja ei ole personaalses kaitseruumis

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Loomapidamishoonetes: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega automaatse pihustamise teel pihustusseadme abil.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–300 ml/m ² Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik
Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.11.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Tagada tuleb, et loomi töötlemise ajal kohapeal ei viibiks.

4.11.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed**Naha kaitsmine:**

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Ainult tühjade loomapidamishoonete töötlemiseks. Loomad võib hoonesse tagasi tuua alles pärast piisavat ventileerimist ja pindade kuivamist.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.11.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.11.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishügieeneid.

4.12 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 12 - Jalatsite desinfitseerimine jalavannides loomapidamishoonetes/põllunduses

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes loomapidamishoonetes/põllunduses: Jalatsite desinfitseerimine sissekastmise teel (mitte vannist läbikäimiseks) koos eelneva puhastamisega.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Sissekastmine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode pannakse jalavanni Ei vaja loputamist
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote

tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l
pudelid, tarnimine hulgi.

4.12.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.12.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihrtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.12.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.12.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.13 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 13 - Seadmete desinfitseerimine sissekastmise teel

Tooteliik	Tooteliik 03 - Loomade hügieen (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete (väikesed osad, näiteks seadmed, varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud, ...) desinfitseerimine leotusvannides sukeldamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Leotamine. Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Enne desinfitseeritavate esemete sukeldamist pumbatakse kontsentreeritud toode leotusvanni ja lahjendatakse vajaliku kontsentratsioonini.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Bakterite, pärmseente ja viiruste vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.13.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.13.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.13.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.13.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.14 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 14 - Desinfitseerimine aseptilistel täiteliinidel (kroonkorgid, juustuvormid ja toidukastid) – Automatiseeritud pihustamine suletud süsteemides

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakteriofaagid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Toiduaine- ja joogitööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode kantakse pindadele automatiseeritud pihustamise teel, ilma kasutajate kohalolekuta.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.14.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

4.14.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.14.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.14.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.14.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.15 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 15 - Toiduaine- ja joogitööstuse seadmete desinfitseerimine sukeldamise teel

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakteriofaagid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Toiduaine- ja joogitööstuses: Kõvade/mittepoorsete pindade/seadmete (väikesed osad, näiteks seadmed, varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud, ...) desinfitseerimine leotusvannides sukeldamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Leotamine.
Üksikasjalik kirjeldus:

Enne desinfitseeritavate esemete sukeldamist pumbatakse kontsentreeritud toode leotusvanni ja lahjendatakse vajaliku kontsentratsioonini.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.15.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

4.15.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamisyjuhiseid.

4.15.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmise järgselt on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihrtorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamisyjuhiseid.

4.15.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamisyjuhiseid.

4.15.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamisyjuhiseid.

4.16 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 16 - Soojus- ja ioonivahetite, membraanfiltrite, klaas- ja PET-pudelite desinfitseerimine – Kohapealne ringpuhastus (CIP)

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduaine- ja joogitööstuses: Kõvade/mittepoorsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Suletud süsteem Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode ringleb automaatselt CIP-süsteemis säilituspaakidest läbi suletud torustiku ja seadmete. Pärast desinfitseerimist anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):</p>

Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.16.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.16.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.16.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.16.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüidiseid.

4.17 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 17 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel – pihustamine personaalse kaitseruumi kasutamisega

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega pihustamise teel pihustusseadme abil Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamiseseadmega traktoris).</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.17.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.17.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihitorganisimidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Toote pealekandmise ajal peab kasutaja olema personaalses kaitseruumis ja ükski teine isik ei tohi kohal viibida.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.17.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.17.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.18 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 18 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel – pihustamine ilma personaalse kaitseruumi kasutamiseta

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine pihustamise teel koos eelneva puhastamisega</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode kantakse automaatselt igas suunas peale madala survega pihustamise teel pihustusseadme abil.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 20–200 ml/m² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik</p> <p>Kutseline kasutaja</p>

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.18.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.18.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 40.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.18.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.18.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.19 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 19 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel, käsitsi

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Käsitsi pealekandmine – pihustamine. Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud toode kantakse peale madala survega käsitsi pihustamise teel, ainult alla ja horisontaalselt.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 20–200 ml/m ² Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /
Kasutajarühm(ad)	

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Tööstuslik

Kutseline kasutaja

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.19.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.19.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise, laadimise ja pealekandmise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Pealekandmisel on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 20.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.19.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishübeid.

4.19.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamisyhuseid.

4.20 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 20 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel, automaatselt

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakteriofaagid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:

Lahjendatud toode pihustatakse seadmetele
Kasutaja viibib kohapeal, istudes personaalses kaitseruumis/suletud kabiinis (nt pihustamis-/vahustamisseadmega traktoris).
Pihustatakse ainult suunaga alla ja horisontaalselt.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: 20–200 ml/m²
Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur

	<p>alates +4 °C kuni toatemperatuurini - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
<p>Kasutajarühm(ad)</p>	<p>Tööstuslik Kutseline kasutaja</p>
<p>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</p>	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.20.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisi.

4.20.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Toote pealekandmise ajal ei ole hingamisteede kaitsevahend kohustuslik juhul, kui kasutaja viibib juhtimisruumis ja töödeldavale alale ei sisene.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Pealekandmine toimub automaatselt ning seda tohib läbi viia ainult siis, kui inimesi töödeldaval alal ei viibi.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.20.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.20.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüiseid.

4.21 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 21 - Pindade ja seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel – automaatne pihustamine (suletud ruumis)

Tooteliik	Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfitseerimisvahendid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterid Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Pärmseened Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakterieosed Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Viirused Arengustaadium: Andmed puuduvad Teaduslik nimetus: andmed puuduvad Tavanimetus: Bakteriofaagid Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade/seadmete desinfitseerimine madala survega pihustamise teel koos eelneva puhastamisega
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendatud lahus kantakse pindadele automatiseeritud pihustamise teel, ilma kasutajate kohalolekuta.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: 20–200 ml/m²
Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini. Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik
Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.21.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishuuseid.

4.21.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed**Naha kaitsmine :**

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 10.

Toote pealekandmise ajal ei ole hingamisteede kaitsevahend kohustuslik juhul, kui kasutaja viibib juhtimisruumis ja töödeldavale alale ei sisene.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihthorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

Töödeldud pinnal ei tohi enne loputamist kuivada lasta.

Inimesed võivad uuesti siseneda alles siis, kui pinnad on kuivanud ja ruum piisavalt ventileeritud.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.21.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.21.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 22 - Sisepindade (torude, paakide, mahutite, ...) desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterieosed
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Viirused
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakteriofaagid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Toiduainetööstuses: Kõvade/mitteporsete pindade desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse (CIP) teel koos eelneva puhastamisega

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Suletud süsteem

	<p>Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Lahjendatud toode ringleb automaatselt CIP-süsteemis säilituspaakidest läbi suletud torustiku ja seadmete. Pärast desinfitseerimist anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse veega suletud süsteemis.</p>
<p>Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus</p>	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): - Bakterite ja pärmseente vastu: 0,048% peräädikhappega (toote 0,32% lahjendus, s.t 320 ml 100 l kohta) 15 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini - Bakterite (k.a bakterieosed) ja pärmseente vastu: 0,064% peräädikhappega (toote 0,42% lahjendus, s.t 426,6 ml 100 l kohta) 60 min kokkupuuteajaga, tõhus kasutamistemperatuur alates +4 °C kuni toatemperatuurini Täiendavaks viirusetõrjeks (k.a bakteriofaagid): toodet tuleb kasutada toatemperatuuril. Kasutamise arv ja ajastus: /</p>
<p>Kasutajarühm(ad)</p>	<p>Tööstuslik Kutseline kasutaja</p>
<p>Pakendi suurused ja pakendimaterjal</p>	<p>Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest): Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.</p>

4.22.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisi.

4.22.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.22.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.23 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 23 - Ringlussevõetud esemete loputamiseks kasutatud vee desinfitseerimine pesemisprotsessis

Tooteliik

Tooteliik 04 - Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

-

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Bakterid
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Teaduslik nimetus: andmed puuduvad
Tavanimetus: Pärmseened
Arengustaadium: Andmed puuduvad

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Toiduainetööstuses: Ringlussevõetud esemete loputamiseks kasutatud vee (puhastes tingimustes) desinfitseerimine = joogivee kvaliteediga vesi säilitatakse lühiaegselt paakides kuni kasutatakse esemete (nagu pudelite) loputamiseks. Taassaastumise ja pudelite sisepindade ristastumise vältimiseks tuleb vesi desinfitseerida

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Suletud süsteem
Üksikasjalik kirjeldus:
Kontsentreeritud toode pumbatakse mahutisse, kust seda pidevalt doseeritakse veevoolu.
Toote lahjendamine kasutamiseks ettenähtud kontsentratsioonini toimub veevoolus.
Pealekandmine on suletud ja automatiseeritud protsess.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

Kasutusmäär: -
Lahjendus (%): Bakterite ja pärmseente vastu: 0,008% peräädikhappega (toote 0,0533% lahjendus, s.t 53,3 ml 100 l kohta) toatemperatuuril 15 min kokkupuuteajaga.
Kasutamise arv ja ajastus:
/

Kasutajarühm(ad)

Tööstuslik
Kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Kõrgtihedusega polüetüleen (HDPE) keeratavate tuulutuskorkidega (kaal oleneb toote tihedusest):
Kanistrid (10–25 kg), tünnid (200–250 kg), mahtlastikonteinerid (1000–1200 kg), 1 l pudelid, tarnimine hulgi.

4.23.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.23.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine :

Segamise ja laadimise ajal kasutada sobivaid kaitseprille ja/või kaitsemaski.

Hingamisteede kaitsmine:

Segamise ja laadimise ajal on kohustuslik kasutada hingamisteede kaitsevahendit kaitseteguriga 4.

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tähistada tõrjeperioodil töödeldud alad ning viidata võimalikele riskidele inimestele ja mitesihorganismidele (nt esmane ja teisene mürgistus), samuti mürgistuse korral rakendatavatele esmaabimeetmetele.

Enne hooldust loputada pump ja ühendada see süsteemi küljest lahti.

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.23.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

4.23.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid.

5. Meta-SPC kasutuse üldjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

1. Enne desinfitseerimist tuleb kõik desinfitseeritavad pinnad puhastada
2. Desinfitseerimistsükkel:

- Enne kasutamist tuleb tooted lahjendada joogiveega.
- Lahjendusmäär ja kokkupuuteaeg olenevad kasutusala. Tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.
- Viimane loputuskord (joogiveega) on kohustuslik: pärast desinfitseerimist loputatakse töödeldud pinnad veega, vesi valatakse kanalisatsiooni. Eranditega tutvuda iga kasutusala pealekandmismeetodi kirjeldusega.

Kasutamiseks üksnes kõrvalistele isikutele ja lemmikloomadele ligipääsmatutel aladel. Töötlemise ajal on kõrvalistele isikutele ligipääs keelatud.

- Desinfitseerimine kohapealse ringpuhastuse teel - Viimane loputuskord (joogiveega). Pärast desinfitseerimist kohapealsel ringpuhastusel kasutatud anumad (torustik ja paagid) tühjendatakse ja loputatakse suletud süsteemis veega
- Desinfitseerimine sissekastmise teel: Vann ei ole ette nähtud korduskasutamiseks. Kasutada vanni ainult üks kord päevas pärast tööd ja asendada kasutatud lahus iga päev värske lahusega.
- Desinfitseerimine pihustamise teel: desinfitseeritavad pinnad peavad olema piisavalt märjad, et optimaalseks desinfitseerimiseks vajaliku kokkupuuteaja vältel märjaks jääda. Seega peab kasutaja veenduma, et pinnad oleksid desinfektsioonilahusega täielikult märjaks tehtud. Pihustamiseks kasutatava lahjendatud toote kasutusmäär peab olema 20–30 ml/m²

5.2. Riskivähendamismeetmed

Naha kaitsmine:

Kanda toote käitlemisel kemikaalikiindlaid kaitsekiindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos). Kanda biotsiidi mitteläbilaskvat kaitseülikonda (kaitseülikonna materjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

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

Kaudne kahjulik toime

Kaks teoreetilist toodet on oksüdeerivad ained ja reaktiivsed. Termilise lagunemise korral eraldub lagusaadustena auru ja hapnikku. Hapniku eraldumine võib kaasa tuua süttimise.

Ka kokkupuude lisanditega, lagunemise katalüsaatorite, metallisoolade, leeliste ja redutseerijatega võib põhjustada isekiirenevat eksotermilist lagunemist ja hapniku moodustumist.

Toodete lagunemisel suletud ruumis ja torustikus on ülerõhu ja lõhkemise oht.

Esmaabimeetmed

Ø Üldised soovitused

Lahkuda ohtlikult alalt.

Tagada enda turvalisus.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Ø Sissehingamine

Toimetada kokku puutunud isikud värske õhu kätte.

Võimalik ebamugavustunne: nahaärritus, silmade limaskestade ärritus, hingamisteede ärritus ja köha.

Hingamisraskuste (nt pidev tugev köha) ilmnemisel: hoida kannatanu poolistukil, ülakeha tõstetuna; hoida kannatanu soojas, vaikes kohas; pöörduda viivitamata arsti poole.

Ø Nahale sattumine

Nahale sattumisel pesta viivitamata rohke veega.

Pöörduda arsti poole.

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Saastunud või tootega läbiimbnud rõivad viivitamata veega loputada.

Ø Silma sattumine

Hoides silma lahti loputada viivitamata hoolikalt rohke veega vähemalt 10 minutit.

Kaitsta kahjustamata silma.

Jätkata loputamist silmaloputuslahusega.

Kutsuda kiirabi (silmade söövitus)

Viivitamata ravida edasi silmakliinikus/silmaarsti poolt.

Jätkata silma loputamist kuni silmakliinikusse jõudmiseni.

Ø Allaneelamine

Mitte kutsuda esile oksendamist.

Allaneelamise või oksendamise korral gaaside tekkimise ja vahu moodustumise tõttu kopsudesse tungimise oht (oht hingamisele).

Ainult täielikult teadvusel kannatanul: loputada suu veega; lasta kannatanul juua väikeste lonksudena palju vett; hoida kannatanu soojas ja puhkeolekus.

Kutsuda viivitamata kiirabi (võtmesõna: happepõletus).

Ø Teadmiseks arstile

Ravi kemikaali põhjustatud põletuse korral.

Sissehingamise korral:

Kui hoolimata ägedast ärritavast mõjust toote sissehingamist jätkatakse (nt kui ohupiirkonnast ei ole võimalik lahkuda), võib tagajärjeks olla kopsuturse.

Kopsuturse profülaktika sissehingatavate steroididega (doseeritav pihus, nt auxilosone).

Allaneelamisel:

Hingamiskahjustus.

Gaasemboolia oht.

Mao ülekoormuse korral gaasi tekkimise tõttu sisestada maosond.

Kiire endoskoopia, et hinnata tekkida võivaid söögitoru ja mao limaskestade kahjustusi.

Vajadusel aine jäägid eemaldada.

Mitte anda aktiivsütt, kuna see võib põhjustada vesinikperoksiidist tekkivate suurte gaasikoguste eraldumise ohtu.

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

Järgida vee saastumise vältimist käsitlevaid eeskirju (koguda, tõkestada, katta).

Mitte lasta voolata veeteedesse, pinnavette ega pinnasesse.

Ø Puhastamiseetodid

Puhastada saastunud pind hoolikalt; soovitatav puhastusvahend on vett.

Väheses koguses mahavoolanud vedeliku korral lahjendada toodet rohke veega ja loputada või absorbeerida toode vedelikku imava materjaliga, nt kemisorptsioon, kobediatomiit, universaalne sideaine. Mitte kasutada tekstiilmaterjale, saepuru, põlevaineid. Pärast aine sidumist koguda see kokku ja panna sobivatesse mahutitesse. Kõrvaldada absorbeeritud materjal vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Ø Lisanõuanded

Teha kõik süüteallikad ohutuks või eemaldada need.

Eraldada defektsed mahutid viivitamata, kui see on võimalik ja ohutu.

Sulgeda leke, kui see on võimalik ja ohutu.

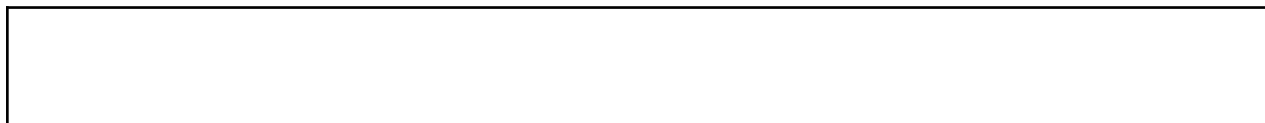
Panna defektsed mahutid plastist (mitte metallist) jäätmemahutisse (pakendijäätmehäätmemahutisse).

Mitte sulgeda defektseid mahuteid ega jäätmemahuteid õhukindlalt (lõhkemisoht toote lagunemise tõttu).

Välja võetud toodet ei tohi mahutisse tagasi panna.

Mitte kunagi panna väljavoolanud toodet korduskasutamiseks originaalmahutisse tagasi (lagunemisoht).

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks



Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (kraanikauss, tualett, ...) ega äravoolu
Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Ladustada ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Hoida tooted eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast
Biotsiidi säilivusaeg on 6 kuud.
Tooteid tuleb hoida ümbritseval temperatuuril.

6. Muu teave

Riskihindamisel kasutatud peräädikhappe ja vesinikperoksiidi kontrollväärtused:

Peräädikhape: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 0,5 mg/m³

Vesinikperoksiid: Lubatud kokkupuutekontsentratsioon sissehingamisel (AEC_{inhal}) = 1,25 mg/m³

7. Kolmanda tasandi teave: meta-SPC üksikbiotsiidid

7.1 Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus

SOPUROXID 15	Turupiirkond: EU
HORTICLEAN 15 FORT	Turupiirkond: EU
AGRIOXID 15	Turupiirkond: EU
HyPro Biocide 15-22	Turupiirkond: EU

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -
Riiklik luba)

EU-0026179-0005 1-4

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	15
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,78
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	22
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	16,7

Kaubanduslik nimetus

Oxypur CS

Turupiirkond: EU

Loa number

(Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber -
Riiklik luba)

EU-0026179-0006 1-4

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Peräädikhape		Toimeaine	79-21-0	201-186-8	15
Väävelhape		Mittetoimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,78
Vesinikperoksiid		Mittetoimeaine	7722-84-1	231-765-0	22
Äädikhape		Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	16,7