

Lupnumero: EU_0026179-0000

R4BP-viitenumero: EU-0026179-0002

Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	1
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	1
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	2
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	3
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	3
2.2. Valmistetyyppi	3
3. Vaara- ja turvalausekkeet	3
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	5
5. Yleiset käyttöohjeet	46
5.1. Käyttöohjeet	46
5.2. Riskinhallintatoimet	47
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	47
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	48
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	49
6. Muut tiedot	49

Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteen kauppanimet

SOPUROXID 5C
DEPTIL TR 5
DIS OXI-5+
ANTI-GERM DES OXI-50 TC
Peracid ATR +
FOR-Acid TR +
X-CID TR 50 +

1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi	SOPURA
Osoite	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Lupnumero	EU_0026179-0000 1-1

R4BP-viitenumero

EU-0026179-0002

Luvan myöntämispäivä

12/07/2022

Luvan voimassaolon
päättymispäivä

30/06/2032

1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi	SOPURA
Valmistajan osoite	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Valmistuspaikkojen sijainti	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Valmistajan nimi	SOPURA QUIMICA
Valmistajan osoite	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanja
Valmistuspaikkojen sijainti	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanja

Valmistajan nimi	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Valmistajan osoite	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Ranska
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Puola

1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	1340 - Peretikkahappo
Valmistajan nimi	SOPURA N.V.
Valmistajan osoite	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia
Valmistuspaikkojen sijainti	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Tehoaine	1340 - Peretikkahappo
Valmistajan nimi	SOPURA QUIMICA
Valmistajan osoite	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanja
Valmistuspaikkojen sijainti	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Espanja
Tehoaine	1340 - Peretikkahappo
Valmistajan nimi	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Valmistajan osoite	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Ranska
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Puola

2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Peretikkahappo		Tehoaine	79-21-0	201-186-8	5
Rikkihappo		Muu aine kuin tehoaine	7664-93-9	231-639-5	24,04
Vetyperoksidi		Muu aine kuin tehoaine	7722-84-1	231-765-0	16,5
Etikkahappo		Muu aine kuin tehoaine	64-19-7	200-580-7	5,8

2.2. Valmistetyyppi

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi edistää tulipaloo; hapettava.

Voi syövyttää metalleja.

Haitallista nieltynä.Haitallista joutuessaan iholle.Haitallista hengitettynä.

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. –
Tupakointi kielletty.

Käytä suojakäsineitä.

Käytä silmiensuojainta.

Käytä kasvonsuojainta.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin):Riisu saastunut vaatetus välittömästi.Huuhto iholla vedellä.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Varo sekoittamasta syttyvien materiaalien . kanssa.

Vältä höyryn hengittämistä.

Älä hengitä höyryä.

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Erityishoitoa tarvitaan (katso tiedot pakkauksen merkinnöissä).

Huuhto suu.

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:Ota yhteys MYRKYTYSKESKUKSEEN/lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:Huuhto suu.Ei saa oksennuttaa.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE:Pese runsaalla vedellä.

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY:Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Riisu saastunut vaatetus välittömästi.Ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

Varastoi lukitussa tilassa.

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.Säilytä tiiviisti suljettuna.

Hävitä sisältö paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten asetusten mukaisesti.

Käytä suojavaatetusta.

Hävitä pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten asetusten mukaisesti.

Säilytä viileässä.

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Valumat on kerättävä.

Vältä suihkeen hengittämistä.

Älä hengitä suihketta.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iholla suihkuta.

4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Pintojen desinfiointi teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat pois lukien) käyttökohteissa - manuaalinen käsittely (moppaus)

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: Ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat pois lukien) käyttökohteissa :
Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi manuaalisella käsittelyllä (moppaamalla) niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Manuaalinen käsittely (moppaus).

Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta levitetään moppaamalla oikeanlaisella työkalulla (esim. litteät mopit tai puhdistusliinat).

Käytön jälkeen laimennettu tuote on kaadettava viemäriin.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -

Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: TERVEYDENHUOLLON käyttökohteet hoitotilat pois lukien 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) huoneenlämmössä 5 min kontaktiajalla. Käyttömäärä: 20 ml/m² Muu kuin TERVEYDENHUOLTOON liittyvä käyttö 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Käyttömäärä: 30 ml/m²

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

/

Käyttäjärhmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Moppaamalla desinfioitavien kappaleiden on pysyttävä riittävän kosteina vaaditun kontaktiajan aikana, jotta desinfiointi onnistuisi mahdollisimman hyvin.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:
Käytä sekoittamisen ja täytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 20 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Työtilaan palaaminen on sallittua vasta sitten, kun peretikkahapon ja vetyperoksidin pitoisuudet ilmassa ovat laskeneet alle niiden viitearvojen (AEC). Käytön jälkeen huone on tuuletettava, mieluiten mekaanisesti. Tuuletusajan pituus on määritettävä sopivien mittalaitteiden avulla (jotka luvanhaltija määrittelee).

4.1.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.2 Käytön kuvaus

Käyttö 2 - Pintojen desinfiointi teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) käyttökohteissa - manuaalinen käsittely (ruiskuttamalla)

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) käyttökohteissa : Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi manuaalisella käsittelyllä (ruiskuttamalla) niin, että pinta pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Manuaalinen käsittely (ruiskuttamalla) Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta käytetään ruiskuttamalla sitä pienellä suihkepullolla
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: TERVEYDENHUOLLON käyttökohteet hoitotilat poislukien 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) huoneenlämmössä 5 min kontaktiajalla. Käyttömäärä: 20 ml/m ² . Muu kuin TERVEYDENHUOLTOON liittyvä käyttö 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Käyttömäärä: 30 ml/m ² . Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.2.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.2.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.2.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.3 Käytön kuvaus

Käyttö 3 - Kiertopesu lääke- ja kosmetiikkateollisuudessa

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Yeasts Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Lääke- ja kosmetiikkateollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi kiertopesumenetelmin niin, että pinta pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Kiertopesumenetelmällä Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettu tuote kiertää automaattisesti kiertopesusäiliöistä suljetun putkiston ja asennetun laitteiston kautta. Desinfiointin jälkeen säiliöt (putkisto ja säiliöt) tyhjennetään ja huuhdellaan vedellä suljetun järjestelmän olosuhteissa.
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,032 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,64 prosenttiin ts. 640 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamis- ja täyttövaiheessa asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

4.3.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.3.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.3.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.4 Käytön kuvaus

Käyttö 4 - Pintojen desinfiointi ruiskuttamalla (kasvihuoneissa, ilman kasveja) yleisiin hygieniatarkoituksiin - ruiskutus käyttäjäkohtaisesta suljetusta tilasta

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bacteria
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue	sisäkäyttö Kasvihuoneissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi ruiskuttamalla
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Avoin systeemi: ruiskutus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin suihkutuslaitteella Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite)
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20–200 mL/m ² Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärühmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.4.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.4.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamis- ja täyttövaiheessa asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamis-, täyttämisen- ja levitysvaiheen aikana.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Käyttö saa tapahtua ainoastaan käyttäjän ollessa käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa ja niin, että paikalla ei ole muita ihmisiä.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

"Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".

Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.4.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.4.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.4.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.5 Käytön kuvaus

Käyttö 5 - Pintojen desinfiointi ruiskuttamalla (kasvihuoneissa, ilman kasveja, yleisiin hygieniatarkoituksiin) - ruiskutus ilman käyttäjäkohtaista suljettua tilaa

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Kasvihuoneissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi ruiskuttamalla

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: ruiskutus
Yksityiskohtainen kuvaus:
Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin suihkutuslaitteella.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla.
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
/

Käyttäjärhmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoort ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.5.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.5.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 40 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista
"Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.5.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.5.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.5.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.6 Käytön kuvaus

Käyttö 6 - Maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi liottamalla (ilman kasveja, vain yleisiin hygieniatarkoituksiin)

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Maatalouden ja puutarhatalouden käyttökohteissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi (pienet osat kuten tarvikkeet, varaosat, työkalut, venttiilit, letkut...) upottamalla liotuskylpyihin niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Avoin systeemi: upotus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimentamaton tuote pumpataan liotuskylpyyn ja laimennetaan haluttuun käyttöpitoisuuteen ennen, kuin siihen upotetaan desinfioitavat tavarat
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.6.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.6.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen jälkeisen vaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsiteltyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

4.6.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.6.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.6.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.7 Käytön kuvaus

Käyttö 7 - Maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla (ilman kasveja, vain yleisiin hygieniatarkoituksiin)

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Yeasts
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue	sisäkäyttö Maatalouden ja puutarhatalouden käyttökohteissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Avoin systeemi: ruiskutus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta ruiskutetaan pinnoille/tarvikkeisiin ruiskutuslaitteella. Ruiskutus tapahtuu vain ylhäältä alas sekä vaakasuuntaan.
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20–200 mL/m ² Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärühmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.7.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.7.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus:
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 20 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitelty alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.7.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.7.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.7.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.8 Käytön kuvaus

Käyttö 8 - Pintojen sekä maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi automaattisella ruiskutuksella (ilman kasveja, vain yleisiin hygieniataroituksiin)

Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Maatalouden ja puutarhatouuden käyttökohteissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus

Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta käytetään ruiskuttamalla sitä automaattisesti
Ruiskutus tapahtuu vain ylhäältä alas sekä vaakasuuntaan.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -

Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0.96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla.

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

/

Käyttäjärhmä(t)

teollinen

ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.8.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.8.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Käyttö tapahtuu automaattisesti ja se saa tapahtua ainoastaan siten, että käsiteltävällä alueella ei oleskele ihmisiä.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.8.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.8.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.8.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.9 Käytön kuvaus

Käyttö 9 - Pintojen ja maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi automaattisella ruiskutuksella (suljettu tila) (ilman kasveja, vain yleisiin hygieniatarkoituksiin)

Valmisteryhmä(t)	PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Maatalouden ja puutarhatalouden käyttökohteissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Suihkuttamalla. Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta käytetään ruiskuttamalla sitä automaattisesti ilman koneenkäyttäjää lähietäisyydellä
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.9.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.9.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamis- ja täyttövaiheessa asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Käyttö tapahtuu automaattisesti ja se saa tapahtua ainoastaan siten, että käsiteltävällä alueella ei oleskele ihmisiä.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.9.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.9.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.9.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.10 Käytön kuvaus

Käyttö 10 - Eläinsuojien desinfiointi matalapaineisella manuaalisella ruiskutuksella - ruiskutus käyttäjäkohtaisesta suljetusta tilasta

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue	sisäkäyttö Eläinsuojissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin matalapaineisella manuaalisella ruiskutusmenetelmällä ruiskutuslaitteella Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite)
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20–300 mL/m ² Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.10.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

On varmistettava, että käsittelyn aikana paikalla ei ole eläimiä.

4.10.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamis-, täyttämisen- ja levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Käyttö saa tapahtua ainoastaan käyttäjän ollessa käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa ja niin, että paikalla ei ole muita ihmisiä. Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista. "Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".

Vain tyhjiä eläinsuojien käsittelyyn. Eläimet saavat palata vasta kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu. Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.10.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.10.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.10.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.11 Käytön kuvaus

Käyttö 11 - Eläinsuojien desinfiointi matalapaineisella manuaalisella ruiskutuksella ilman käyttäjäkohtaista suljettua tilaa

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Eläinsuojissa : Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Avoin systeemi: ruiskutus
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin matalapaineisella

	automaattisella ruiskutusmenetelmällä ruiskutuslaitteella
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20–300 mL/m ² Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärühmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullo, bulkkitoimitus.

4.11.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

On varmistettava, että käsittelyn aikana paikalla ei ole eläimiä.

4.11.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Suojausluokan 40 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Huuhtelevä pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

"Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".

Vain tyhjen eläinsuojien käsittelyyn. Eläimet saavat palata vasta kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu.

Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.11.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.11.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.11.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.12 Käytön kuvaus

Käyttö 12 - Saappaiden desinfiointi jalkakylvyissä eläinsuojissa/eläintuotannossa

Valmisteryhmä(t)	PT03 - Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö eläinsuojissa/eläintuotannossa: Saappaiden desinfiointi kastamalla (ei läpi kävelemällä) niin, että saappaat pestään sitä ennen.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Kastaminen Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettu tuote laitetaan jalkakylpyyn Huuhteleminen ei ole tarpeen
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

teollinen
ammattilainen

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä):
Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.12.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.12.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen jälkeisen vaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.12.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.12.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.12.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.13 Käytön kuvaus

Käyttö 13 - Tarvikkeiden desinfiointi kastamalla

Valmisteryhmä(t)	PT03 - Eläinten hygienia
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi (pienet osat kuten tarvikkeet, varaosat, työkalut, venttiilit, letkut...) upottamalla liotuskylpyihin niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Liotus. Yksityiskohtainen kuvaus: Laimentamaton tuote pumpataan liotuskylpyyn ja laimennetaan haluttuun käyttöpitoisuuteen ennen, kuin siihen upotetaan desinfioitavat tavarat
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.13.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.13.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen jälkeisen vaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista

4.13.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.13.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.13.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.14 Käytön kuvaus

Käyttö 14 - Aseptisten täyttölinjastojen desinfiointi (kruunukorkit, juustomuotit ja ruokien kuljetuslaatikot) - Automaattinen ruiskutus, suljetut järjestelmät

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteeri-itiöt
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Viruses
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteriofagit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja juomateollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta ruiskutetaan pinnoille automaattisesti ilman koneenkäyttäjää lähietäisyydellä

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -

Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä.

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

/

Käyttäjärhmä(t)

teollinen

ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.14.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.14.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Käyttö tapahtuu automaattisesti ja se saa tapahtua ainoastaan siten, että käsiteltävällä alueella ei oleskele ihmisiä.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista

Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.14.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.14.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.14.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.15 Käytön kuvaus

Käyttö 15 - Tarvikkeiden desinfiointi upottamalla elintarvike- ja juomateollisuudessa

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Not relevant

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat

Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteeri-itiöt
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteriofagit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja juomateollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi (pienet osat kuten tarvikkeet, varaosat, työkalut, venttiilit, letkut...) upottamalla liotuskylpyihin niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Liotus.
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimentamaton tuote pumpataan liotuskylpyyn ja laimennetaan haluttuun käyttöpitoisuuteen ennen, kuin siihen upotetaan desinfioitavat tavarat

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -
Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä.
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
/

Käyttäjärühmä(t)

teollinen

ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.15.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.15.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen jälkeisen vaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtele pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.15.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.15.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.15.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.16 Käytön kuvaus

Käyttö 16 - Lämmön- ja ioninvaihtimien, kalvosuodattimien sekä lasi- ja PET-pullojen desinfiointi – Kiertopesumenetelmät

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteeri-itiöt
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Viruses
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteriofagit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja juomateollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi kiertopesumenetelmin niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Suljettu systeemi
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettu tuote kiertää automaattisesti kiertopesusäiliöistä suljetun putkiston ja asennetun laitteiston kautta.
Desinfioinnin jälkeen säiliöt (putkisto ja säiliöt) tyhjennetään ja huuhdellaan vedellä suljetun järjestelmän olosuhteissa.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -

Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä.
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

/

Käyttäjärühmä(t)

teollinen

ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä):
Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.16.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.16.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamis- ja täyttövaiheessa asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista

4.16.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.16.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.16.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.17 Käytön kuvaus

Käyttö 17 - Pintojen ja tarvikkeiden desinfiointi matalapaineisella ruiskutuksella – ruiskuttaminen käyttäjäkohtaisesta suljetusta tilasta

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteeri-itiöt
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: bakteriofagit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat	<p>Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin ruiskutuslaitteella tehtävällä matalapaineisella ruiskutuksella Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite).</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>Käyttömäärä: 20–200 mL/m² Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /</p>
Käyttäjärühmä(t)	<p>teollinen ammattilainen</p>
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	<p>PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.</p>

4.17.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.17.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus:
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamis-, täyttämisen- ja levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsitteilyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Käyttö saa tapahtua ainoastaan käyttäjän ollessa käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa ja niin, että paikalla ei ole muita ihmisiä.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.17.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.17.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.17.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.18 Käytön kuvaus

Käyttö 18 - Pintojen ja tarvikkeiden desinfiointi matalapaineisella ruiskutuksella – ruiskuttaminen ilman käyttäjäkohtaista suljettua tilaa

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteeri-itiöt
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteriofagit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin ruiskutuslaitteella tehtävällä matalapaineisella ruiskutuksella.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²
Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä.
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
/

Käyttäjryhmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoost ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä):
Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.18.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.18.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 40 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista
Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.18.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.18.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.18.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.19 Käytön kuvaus

Käyttö 19 - Pintojen ja tarvikkeiden desinfiointi manuaalisella matalapaineisella ruiskutuksella

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteriofagit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Manuaalinen käyttö ruiskuttamalla. Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta ruiskutetaan manuaalisesti matalalla paineella ja vain ylhäältä alas ja vaakasuuntaan.
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20–200 mL/m ² Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /

Käyttäjärhmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä):
Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.19.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.19.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus :
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 20 hengityssuojaimen käyttö on pakollista levitysvaiheen aikana.
Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsittelyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.19.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.19.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.19.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.20 Käytön kuvaus

Käyttö 20 - Pintojen ja tarvikkeiden desinfiointi automaattisella matalapaineisella ruiskutuksella

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteriofagit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta ruiskutetaan liukuhihnalla oleviin tarvikkeisiin automaattisesti. Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus/vaahdotuslaite). Ruiskutus tapahtuu vain ylhäältä alas sekä vaakasuuntaan.
Käyttömäärä ja -taajuus	Käyttömäärä: 20–200 mL/m ² Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
Käyttäjärhmä(t)	teollinen ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.20.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.20.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Hengityssuojainten käyttö ei ole pakollista käyttövaiheessa, kunhan käyttäjä pysyy valvomossa eikä mene käsiteltävälle alueelle.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Käyttö tapahtuu automaattisesti ja se saa tapahtua ainoastaan siten, että käsiteltävällä alueella ei oleskele ihmisiä.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.20.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.20.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.20.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.21 Käytön kuvaus

Käyttö 21 - Pintojen ja tarvikkeiden desinfiointi matalapaineisella ruiskutuksella – automaattinen ruiskutus (suljettu huone)

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteeri-itiöt
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteriofagit
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta ruiskutetaan pinnoille automaattisesti ilman lähietäisyydellä olevaan käyttäjää.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²

Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä.

Annostelukertojen määrä ja ajankohta:

/

Käyttäjärhmä(t)

teollinen

ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.

4.21.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.21.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Hengityssuojainten käyttö ei ole pakollista käyttövaiheessa, kunhan käyttäjä pysyy valvomossa eikä mene käsiteltävälle alueelle.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.

4.21.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.21.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.21.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.22 Käytön kuvaus

Käyttö 22 - Sisäpintojen desinfiointi (putkistot, säiliöt...) kiertopesumenetelmällä

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

-
Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja
Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja
Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja
Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja
Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteriofagit Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö
Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi kiertopesumenetelmin niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Suljettu systeemi Yksityiskohtainen kuvaus:
Laimennettu tuote kiertää automaattisesti kiertopesusäiliöistä suljetun putkiston ja asennetun laitteiston kautta. Desinfiointin jälkeen säiliöt (putkisto ja säiliöt) tyhjennetään ja huuhdellaan vedellä suljetun järjestelmän olosuhteissa.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: - Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,96 prosenttiin ts. 960 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämmössä. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /
--

Käyttäjryhmä(t)

teollinen ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä): Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullot, bulkkitoimitus.
--

--

4.22.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.22.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamis- ja täyttövaiheessa asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus: .

Huuhtele pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

4.22.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.22.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.22.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

4.23 Käytön kuvaus

Käyttö 23 - Kierrätettyjen kappaleiden huuhteluun pesuprosessin aikana käytetyn veden desinfiointi

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit

Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Hiivat
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarviketeollisuudessa: Kierrätettyjen kappaleiden huuhteluun käytetyn veden desinfiointi (puhtaissa olosuhteissa) = juomavesilaatuinen vesi, jota säilytetään lyhyen aikaa säiliöissä siihen saakka, kunnes sitä käytetään kappaleiden (esim. pullo) huuhtelemiseen. Uudelleensaastumisen välttämiseksi vesi on desinfioitava niin hyvin, että pullojen sisäpintojen ristikontaminaatiolta välttyään

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Suljettu systeemi
Yksityiskohtainen kuvaus:
Laimentamaton tuote pumpataan säiliöön, josta sitä annostellaan jatkuvatoimisesti vesivirtaan.
Tuotteen laimentaminen käyttöpitoisuuteen tapahtuu vesivirrassa.
Tämä käytötapa on suljettu ja automatisoitu prosessi.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,008 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,16 prosenttiin ts. 160 mL / 100 L) huoneenlämmössä 15 min kontaktiajalla.
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
/

Käyttäjärühmä(t)

teollinen

ammattilainen

Pakkauskoost ja pakkausmateriaali

PE-HD painetta tasaavilla kierrekorkeilla (paino riippuu tuotteen tiheydestä):
Jerrykannut (10–25 kg), Tynnyrit (200–250 kg), IBC-kevytsuurpakkaukset (1000–1200 kg), 1 L pullo, bulkkitoimitus.

4.23.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.23.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus: Ei pakollista.

Jos valmistetta käytetään julkisilla alueilla, käsitellyt alueet on merkittävä käsittelyn ajaksi. Lisäksi on ilmoitettava mahdolliset

ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

4.23.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Katso yleiset käyttöohjeet

4.23.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.23.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso yleiset käyttöohjeet

5. Yleiset käyttöohjeet

5.1. Käyttöohjeet

1. Kaikki desinfioitavat pinnat on puhdistettava ennen desinfiointitoimenpiteiden suorittamista
2. Desinfiointisykli :

- Tuotteet pitää laimentaa ennen käyttöä puhtaalla juomavedellä.
- Laimennussuhde ja kontaktiaika riippuvat käyttötarkoituksesta. Katso kutakin käyttötarkoitusta koskevan käyttötavan kuvaukset.
- Lopullisen huuhtelun suorittaminen (puhtaalla juomavedellä) on pakollista: esinfiointin jälkeen käsitellyt pinnat huuhdotaan vedellä ja vesi tyhjenetään viemärijärjestelmään. Katso poikkeukset kutakin käyttötarkoitusta koskevan käyttötavan kuvauksesta.

Käytettävä vain alueilla, joille ihmiset ja seuraeläimet eivät pääse.
Ihmiset eivät saa päästä alueelle käsittelyn aikana.

· Kiertopesumenetelmällä suoritettavat desinfiointitoimenpiteet- Lopullinen huuhtomisvaihe (puhtaalla juomavedellä).
Desinfiointin jälkeen kiertopesusäiliöt (putkisto ja säiliöt) tyhjenetään ja huuhdellaan vedellä suljetun järjestelmän olosuhteissa.

· Kastamalla suoritettavat desinfiointitoimenpiteet : Kylpyä ei ole tarkoitettu käytettäväksi uudelleen. Käytä kylpyä vain kerran päivässä työskentelyn jälkeen ja vaihda siihen uusi liuos päivittäin.

· Ruiskuttamalla suoritettavat desinfiointitoimenpiteet : desinfioitavien pintojen on pysyttävä riittävän kosteina vaaditun kontaktiajan, jotta desinfiointi onnistuisi mahdollisimman hyvin. Käyttäjän on varmistettava, että pinnat kostutetaan kauttaaltaan desinfiointiliuoksella.
Käyttömäärän laimennettua tuotetta ruiskuttaessa on oltava 20–30 mL/m²

5.2. Riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa).

Käyttäjän on käytettävä suojapukua, jota biosidivalmiste ei läpäise (luvan haltija määrittää suojapuvun materiaalin valmistetiedoissa).

5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

Epäsuorat vaikutukset

Reaktiotuotteet ovat hapettavia ja reaktiivisia. Lämpöhajoamisen tuotteina syntyy höyryä ja happea. Hapen vapautuminen voi edesauttaa palamisreaktioita.

Kosketus epäpuhtauksiin, hajoamiskatalyytteihin, metallisiin suoloihin, alkaaleihin tai pelkistäviin aineisiin voi johtaa itsekihtyvään eksotermiseen hajoamiseen ja hapen muodostumiseen.

Jos tuotteet hajoavat suljetuissa tiloissa ja putkistoissa, on olemassa ylipaineen ja vuotojen riski.

Ensiaputoimenpiteet

Ø Yleisohjeet

Siirry pois vaaralliselta alueelta.

Pidä huolta omasta turvallisuudestasi.

Riisu saastunut vaatetus välittömästi.

Ø Hengitysteitse

Vie altistuneet ihmiset raittiiseen ilmaan.

Mahdollista epämukavuutta: ärsyttää ihoa, silmien limakalvoja ja hengitysteitä ja voi aiheuttaa yskää.

Jos ilmenee hengitysvaikeuksia (esim. voimakasta jatkuvaa yskää): pidä potilas puoliksi istuvassa asennossa niin, että yläruumis on koholla; pidä hänet lämpimänä ja hiljaisessa paikassa; ota heti yhteyttä terveydenhuoltoon.

Ø Ihokosketus

Jos ainetta on joutunut iholle, se on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä.

Kysy neuvoa lääkäriltä.

Riisu saastunut vaatetus välittömästi.

Huuhtelee saastuneet tai kylästyneet vaatteet heti vedellä.

Ø Silmäkosketus

Pidä silmä avoinna ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan.

Suojaa vahingoittumaton silmä.

Jatka huuhtelua silmille tarkoitetulla huuhteluliuksella.

Soita paikalle ambulanssi (silmiä kaustinen palovamma)

Välitön jatkohoito silmäsairaalassa/silmälääkärillä.

Jatka silmän huuhtelemista silmäsairaalaan saapumiseen asti.

Ø Nieleminen

Ei saa oksennuttaa.

Vaara siitä, että aine läpäisee keuhkot (hengityksen vaarantuminen) ainetta niellessä tai oksennettaessa, johtuen kaasun ja vaahdon muodostumisesta.

Vain potilaan ollessa täysin tietoisessa tilassa: huuhtelee suu vedellä; laita hänet juomaan runsaasti vettä pienin siemaisuin; pidä potilas lämpimänä ja levossa.

Soita heti paikalle ambulanssi (avainsana: hapen aiheuttama palovamma).

Ø Ohjeita lääkärille

Hoito on sama kuin kemiallisten palovammojen tapauksissa.

Hengittämisen jälkeen:

Myrkyjen aiheuttama keuhkopöhö on mahdollinen, jos tuotteen sisäänhengitys jatkuu akuutista ärsytyksestä huolimatta (esim. jos vaara-alueelta poistuminen ei ole mahdollista).

Myrkyjen aiheuttamaa keuhkopöhöä ehkäistään hengitettävillä steroideilla (annostelusuihke, esim. auxilosone).

Jos ainetta on nielty:

Aspiraatiovaara.

Aeroembolian vaara.

Jos kaasun muodostuminen aiheuttaa mahalaukkuun liiallista räsitusta, syötä mahalaukkuun putki, josta kaasu pääsee ulos.

Varhainen tähytystutkimus, jolla selvitetään onko limakalvoilla leesioita, joita saattaa ilmestyä ruokatorveen ja mahalaukkuun.

Tarvittaessa, ime jäljellä oleva aine pois.

Älä anna aktiivihiljää, koska on olemassa riski, että vetyperoksidista vapautuu suuria määriä kaasuja.

Hätätoimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

Noudata vesistöjen saastumisen ehkäisyä koskevia asetuksia (kerää, patoa, peitä).

Älä päästä ainetta vesikanaviin, pintaveteen tai maahan.

Ø Puhdistusmenetelmät

Puhdista saastunut pinta huolellisesti; puhdistusaineeksi suositellaan vettä.

Pienien roiskeiden tapauksessa laimenna tuotetta runsaalla määrällä vettä ja huuhtelee pois tai imeytä tuote nestettä sitovalla materiaalilla, esim. kemiallisella imeytyksellä, piimaalla tai yleissitovalla aineella. Älä käytä tekstiilejä, sahanpurua tai syttyviä aineita.

Nosta aine pinnalta sitomisen jälkeen mekaanisesti ja kerää se sopiviin säiliöihin. Hävitä imeytetty materiaali asetusten mukaisesti.

Ø Lisäohjeita

Poista kaikki sytytyslähde tai tee niistä vaarattomia.

Eristä vialliset säiliöt heti, jos se on mahdollista ja turvallista.

Pysäytä vuoto, jos se on mahdollista ja turvallista.

Laita vialliset säiliöt muoviseen jätteenkeräysastiaan (ei metalliseen).

Älä sulje viallisia säiliöitä tai jätteenkeräysastioita ilmatiiviisti (tällöin on olemassa tuotteen hajoamisen aiheuttama puhkeamisriski).

Säiliöstä ulos otettua tuotetta ei saa laittaa takaisin säiliöön.

Älä koskaan laita roiskunutta tuotetta takaisin alkuperäiseen säiliöön uudelleenkäyttöä varten (hajoamisvaara).

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Älä hävitä käyttämätöntä tuotetta maahan, vesistöihin, putkistoihin (pesuallas, WC...) eikä viemäriin
Hävitä käyttämätön tuote, sen pakkaus ja kaikki muu jäte paikallisten määräysten mukaisesti.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Pidä vain alkuperäisessä pakkauksessa tiukasti suljettuna viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa Pidä poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteestä ja sytytyslähteestä
Kaikkien valmisteiden säilyvyysaika on 6 kuukautta.

Tuotteet on säilytettävä alle +30 °C lämpötilassa.

6. Muut tiedot

Riskinarvioinnissa käytetyn peretikkahapon ja vetyperoksidin viitearvot:

Peretikkahappo : Haittavaikutuksia aiheuttava pitoisuus hengitettynä = 0,5 mg/m³

Vetyperoksidi : Haittavaikutuksia aiheuttava pitoisuus hengitettynä = 1,25 mg/m³