

Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

Valmisteperheen nimi: SOPUROXID

Valmisteryhmä(t): PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä

PT03 - Eläinten hygienia

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Lupnumero: EU_0026179-0000

R4BP-viitenumero: EU-0026179-0000

Sisällysluettelo

| | |
|--|----|
| Osa I - Ensimmäinen tietotaso | 1 |
| 1. Hallinnollisia tietoja | 1 |
| 2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio | 3 |
| Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t) | 3 |
| 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC1 | 4 |
| 2. Meta SPC koostumus | 4 |
| 3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet | 4 |
| 4. Meta SPC hyväksytyt käytöt | 6 |
| 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet | 50 |
| 6. Muut tiedot | 52 |
| 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet | 52 |
| 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC2 | 54 |
| 2. Meta SPC koostumus | 54 |
| 3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet | 55 |
| 4. Meta SPC hyväksytyt käytöt | 56 |
| 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet | 64 |
| 6. Muut tiedot | 66 |
| 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet | 66 |
| 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC3 | 67 |
| 2. Meta SPC koostumus | 68 |
| 3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet | 68 |
| 4. Meta SPC hyväksytyt käytöt | 69 |
| 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet | 85 |
| 6. Muut tiedot | 87 |
| 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet | 88 |
| 1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC4 | 88 |
| 2. Meta SPC koostumus | 89 |
| 3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet | 89 |

| | |
|--|-----|
| 4. Meta SPC hyväksytyt käytöt | 91 |
| 5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet | 136 |
| 6. Muut tiedot | 138 |
| 7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet | 138 |

Osa I - Ensimmäinen tietotaso

1. Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteperheen nimi

SOPUROXID

1.2. Valmisteryhmä(t)

PT02 - Desinfointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä
PT03 - Eläinten hygienia
PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

1.3. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite

Nimi

SOPURA

Osoite

rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Lupanumero

EU_0026179-0000

R4BP-viitenumero

EU-0026179-0000

Luvan myöntämispäivä

12/07/2022

Luvan voimassaolon päättymispäivä

30/06/2032

1.4. 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 |

1.5. 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. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 3,2 - 15 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,2 - 24,04 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 16,5 - 23,5 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 5,5 - 16,7 |

2.2. Valmistetyyppi(-tyypit)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta SPC1

1.2. Lupanumeron pääte

1-1

1.3 Valmisteryhmä(t)

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

PT03 - Eläinten hygienia

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. Meta SPC koostumus

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 5 - 5 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,2 - 24,04 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 16,5 - 22 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 5,5 - 9,55 |

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatit)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi edistää tulipaloa; hapettava.

Turvalausekkeet

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.

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, 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. Huuho iholla suihkuta.

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Pintojen desinfiointi teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) 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 poislukien) 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 poislukien 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/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/m ² . 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. |

4.2.1 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.

Käsitellyn 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 - 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

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:
/

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.

4.3.1 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 hygienia- ja puhtauskohteisiin - 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/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

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:
/

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.

4.5.1 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: / |
| 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. |

4.6.1 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, 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 pumpppu 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/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:
/

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, 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.

4.7.3 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.

Huuhtelevä 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 hygienia- ja puhtauskohteisiin)

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

| | |
|--|---|
| | <p>Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> |
| Käyttöalue | <p>sisäkäyttö</p> <p>Maatalouden ja puutarhatalouden käyttökohteissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen</p> |
| Annostelutapa/-tavat | <p>Menetelmä: Suihkuttamalla. Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta käytetään ruiskuttamalla sitä automaattisesti ilman koneenkäyttäjää lähietäisyydellä</p> |
| Käyttömäärä ja -taajuus | <p>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: /</p> |
| Käyttäjärühmä(t) | <p>teollinen</p> <p>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> |

4.9.1 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

| | |
|---|---|
| | <p>manuaalisella ruiskutusmenetelmällä ruiskutuslaitteella Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite)</p> |
| Käyttömäärä ja -taajuus | <p>Käyttömäärä: 20–300 mL/m² Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikahapolla (tuotteen laimennus 1,28 prosenttiin ts. 1280 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /</p> |
| Käyttäjärühmä(t) | <p>teollinen ammattilainen</p> |
| Pakkauskoot 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> |

4.10.1 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 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.

| |
|--|
| |
|--|

4.10.3 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 |
| 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. |

4.11.1 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) | 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. |

4.12.1 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

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

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.

4.13.1 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, 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

4.13.3 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 pullo, 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

Käsitellyn 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: / |
| 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. |

4.15.1 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.
Huuhtelevä 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.
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:
/

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

Menetelmä: Sumutus
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin ruiskutuslaitteella tehtävällä matalapaineisella ruiskutuksella
Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite).

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²

Käyttömäärä ja -taajuus

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 bakteri-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

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.

4.17.1 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 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 huoltotoiden suorittamista.
Käsittelyn 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/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 |

| | |
|---|--|
| | <p>käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteri-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> |
| Käyttäjryhmä(t) | <p>teollinen ammattilainen</p> |
| Pakkauskoot 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> |

4.18.1 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 ihmisille ja muille kuin kohdeorganismeille koituvat riskit (esim. primaarinen ja sekundaarinen myrkytys) ja ensiaputoimet myrkytystapauksissa.
 Huuhteleva 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/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: / |
| 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. |

4.19.1 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, 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.
 Käsitellyn 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: 20–200 mL/m²

Käyttömäärä ja -taajuus

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 bakteri-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.

4.20.1 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, 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.

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

Huuhtelevä 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

| | |
|---|--|
| | <p>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 bakteri-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> |
| <p>Käyttäjärühmä(t)</p> | <p>teollinen ammattilainen</p> |
| <p>Pakkauskoost ja pakkausmateriaali</p> | <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> |

4.21.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

| |
|-----------------------------------|
| <p>Katso yleiset käyttöohjeet</p> |
|-----------------------------------|

4.21.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

| |
|---|
| <p>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. Huuhtelevä pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista. Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista.</p> |
|---|

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

| |
|-----------------------------------|
| <p>Katso yleiset käyttöohjeet</p> |
|-----------------------------------|

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 - 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: Bakteri-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:
/

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.

4.22.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.22.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamis- ja täyttövaiheessa asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Huuhtelee 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 desinfiotava niin hyvin, että pullojen sisäpintojen ristikontaminaatiolta vältytään

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Suljettu systeemi
Yksityiskohtainen kuvaus:
Laimentamaton tuote pumpataan säiliöön, josta sitä annostellaan jatkuvatoimisesti vesivirtaan.
Tuotteen laimentaminen käyttöpitoisuuteen tapahtuu vesivirrassa.
Tämä käyttötapa 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:

| | |
|---|---|
| | / |
| 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. |

4.23.1 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. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

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: esinfioinnin jälkeen käsitellyt pinnat huuhdotaan vedellä ja vesi tyhjennetään 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).
Desinfioinnin jälkeen kiertopesusäiliöt (putkisto ja säiliöt) tyhjennetään 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 avoimena ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan.

Suojaa vahingoittumaton silmä.

Jatka huuhtelua silmille tarkoitettulla huuhteluliuksella.

Soita paikalle ambulanssi (silmiä kaustinen palovamma)

Välitön jatkohoito silmätautihoitoon/silmälääkärillä.

Jatka silmän huuhtelusta silmätautihoitoon 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 rasiusta, 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, patao, 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 syytyslähde 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
Veryperoksidi : Haittavaikutuksia aiheuttava pitoisuus hengitettynä = 1,25 mg/m³

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

| | | |
|--|---------------------|-------------------|
| Kauppanimi | SOPUROXID 5 | Markkina-alue: EU |
| | HyPro Biocide 5-22 | Markkina-alue: EU |
| | AGRIOXID 5 | Markkina-alue: EU |
| | TECMA CUAR HPA | Markkina-alue: EU |
| Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small> | EU-0026179-0001 1-1 | |

| 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 | 0,2 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 22 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 9,55 |

Kauppanimi

| | |
|---|-------------------|
| SOPUROXID 5C | Markkina-alue: EU |
| DEPTIL TR 5 | Markkina-alue: EU |
| DIS OXI-5+ | Markkina-alue: EU |
| ANTI-GERM DES OXI-50 TC | Markkina-alue: EU |
| Peracid ATR + | Markkina-alue: EU |
| FOR-Acid TR + | Markkina-alue: EU |
| X-CID TR 50 + | Markkina-alue: EU |
| Lupanumero (R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely) EU-0026179-0002 1-1 | |

| 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 |

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta SPC2

1.2. Lupanumeron pääte

1-2

1.3 Valmisteryhmä(t)

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

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

PT03 - Eläinten hygienia

2. Meta SPC koostumus

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 3,2 - 3,2 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,8 - 1 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 23,5 - 23,5 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 6,45 - 7,5 |

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatit)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi edistää tulipaloa; hapettava.
Voi syövyttää metalleja.
Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Haitallista nieltynä.
Haitallista joutuessaan iholle.

Turvalausekkeet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. –
Tupakointi kielletty.
Käytä kasvonsuojainta.
JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iholle 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.
Käytä silmiensuojainta.
Käytä suojakäsineitä.
Varo sekoittamasta syttyvien materiaalien . kanssa.
Älä hengitä höyryä.
Vältä höyryn hengittämistä.
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:Huuho 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.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.

Älä hengitä suihketta.

Vältä suihkeen hengittämistä.

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

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Huoneen desinfiointi sumuttamalla - Teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) käyttökohteissa (lääke- ja kosmetiikkateollisuus)

| | |
|---|--|
| Valmisteryhmä(t) | PT02 - Desinfiointiaineet ja levämyrkyt, joita ei ole tarkoitettu käytettäväksi suoraan ihmisillä tai eläimillä |
| Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä | - |
| Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe) | <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteerit Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteeri-itiöt Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> |

| | |
|--|--|
| Käyttöalue | sisäkäyttö Teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) käyttökohteissa : Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi sumuttamalla. |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Sumuttamalla laimennetulla tuotteella |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Toimii aktiivisesti bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 5,6 mL/m ³ (tuotteen laimennus 40 prosenttiin, ts. 40 L / 100 L ts. 1,28 prosenttia peretikkahappoa) huoneenlämmössä 2 tunnin kontaktiajalla (diffuusion jälkeen) 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. |

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

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

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 4 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.

Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

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

4.1.3 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 - Huoneen desinfiointi sumuttamalla - Maatalouden ja puutarhatalouden käyttökohteissa (ilman kasveja, vain yleisiin hygieniätarkoituksiin)

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 desinfiointi sumuttamalla niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus
Yksityiskohtainen kuvaus:
Sumuttamalla laimennetulla tuotteella

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 5,6 mL/m³ (tuotteen laimennus 40 prosenttiin, ts. 40 L / 100 L ts. 1,28 prosenttia peretikkahappoa) huoneenlämmössä 2 tunnin kontaktiajalla (diffuusion jälkeen)
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.

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen ja täytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus :
Suojausluokan 4 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.
Huuhtelee pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.2.3 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 - Huoneen desinfiointi sumuttamalla – Eläinsuojissa

| | |
|---|---|
| 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 |
| Käyttöalue | sisäkäyttö Eläinsuojissa : Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi sumuttamalla niin, että pinta pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Sumuttamalla laimennetulla tuotteella |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 5,6 mL/m ³ (tuotteen laimennus 40 prosenttiin, ts. 40 L / 100 L ts. 1,28 prosenttia peretikkahappoa) huoneenlämmössä 2 tunnin kontaktiajalla (diffuusion jälkeen) 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 sekoittamisen ja täytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 4 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.

Huuhteleva pumpu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.

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.

4.3.3 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 - Varastohuoneiden desinfiointi erityisellä laitteella sumuttamalla

| | |
|---|--|
| 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 |
| Käyttöalue | sisäkäyttö Elintarvike-/rehualueilla (varastohuoneet): Koviin/ei-huokoisten pintojen desinfiointi sumuttamalla. |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Sumuttamalla laimennetulla tuotteella |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Toimii aktiivisesti bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan 5,6 mL/m ³ (tuotteen laimennus 40 prosenttiin, ts. 40 L / 100 L ts. 1,28 prosenttia peretikkahappoa) huoneenlämmössä 2 tunnin kontaktiajalla (diffusion jälkeen) 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. |



4.4.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.4.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen ja täytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 4 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.
Huuhtele pumppu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

4.4.3 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

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

1. Kaikki desinfioitavat pinnat on puhdistettava ennen desinfiointitoimenpiteiden suorittamista. Katso poikkeukset kutakin käyttötarkoitusta koskevan käyttötavan kuvauksesta.

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: esinfioinnin jälkeen käsitellyt pinnat huuhdotaan vedellä ja vesi tyhjennetään viemärijärjestelmään. Katso poikkeukset kutakin käyttötarkoitusta koskevan käyttötavan kuvauksesta.

Metavalmisteyhteenveto 2 : Sumuttamalla suoritettavat desinfiointitoimenpiteet

SOPUROXID 3.2 on nestemäinen desinfiointiaine, jota käytetään (sen jälkeen, kun sitä on laimennettu 40 prosenttiin) pintojen desinfiointiin ilmateitse. Sitä on käytettävä sisätiloissa ja käytön on tapahduttava ammattikäyttäjien toimesta. Tarkista aina, että tuotteet ovat yhteensopivat desinfiointien kovien/ei-huokoisten pintojen kanssa.

SOPUROXID 3.2 on kehitetty ja todistettu tehokkaaksi (NF T 72 281 -standardin mukaisesti suoritettujen tehokkuustutkimusten avulla) käyttäen yhtä laitetta, HYSsprayta, tilavuudeltaan 30–150 m³ kokoisissa huoneissa (tilavuus käyttökertaa ja laitetta kohti) virtausnopeudella 0,047 mL/min/m³.

Myös muita laitteita voidaan käyttää. Niiden on oltava suunniteltu yhteensopiviksi peretikkahappopohjaisten valmisteiden kanssa ja niiden on pystyttävä tuottamaan sumua, joka pysyy ilmassa. Niillä on myös oltava seuraavat ominaisuudet:

- 1) Partikkelien (keskikokoinen pisara) koko: 1–15 µm
- 2) Virtausnopeus: 0,047 mL/min/m³
- 3) Käyttömäärä: 5,6 ml/m³
- 4) Huoneen tilavuus 30–150 m³ käyttökertaa ja laitetta kohti (ts. 5–30 min diffuusioaika)

- Ilmateitse tapahtuvia desinfiointitoimenpiteitä saa tehdä vain perinpohjaisen puhdistamisen ja huuhtelun jälkeen. Desinfioitavat pinnat on kuivattava ennen desinfiointitoimenpiteiden suorittamista. Varmista, että kaappien ovet avataan. Tarkista lämpötila ja huoneen suhteellinen ilmankosteus (sen on oltava 40–80 % välillä), jotta tuote toimisi mahdollisimman tehokkaasti.

- Sumutettava huone suljetaan tiiviisti sumutuksen ajaksi eikä käyttäjä saa jäädä huoneeseen:

Käsiteltävä huone suljetaan tiiviisti ennen sumuttamalla tapahtuvan desinfiointisyklin aloittamista. Kaikki dekontaminoinnin täytäntöönpanoon liittyvät turvatoimet luotetaan käyttäjälle, jolla on tarvittava koulutus. Yksi näistä turvatoimista on ilman käsittely-yksiköiden sammuttaminen ja ilmanoton ja -palautuksen sulkeminen, jotta tuote ei leviä toisiin huoneisiin. Sitten alueen ulkopuolelle johtava ovi/ovet lukitaan ja saumat teipataan, jos ne eivät ole riittävän tiiviit. Mieluiten on käytettävä oranssia, huomion kiinnittävää kirkkaanväristä teippiä, sekä kylttiä, jossa lukee "Pääsy kielletty, huonetta desinfioidaan". Käytettävä vain alueilla, joille ihmiset ja seuraeläimet eivät pääse.

- Käyttäjän on aina suoritettava desinfiointumisen mikrobiologinen todennus desinfioitavissa huoneissa (tai sopivassa "standardihuoneessa", jos mahdollista) desinfiointiin käytettävillä laitteilla, jonka jälkeen voidaan laatia näiden huoneiden desinfiointiprotokolla, jota sitten sovelletaan. Jokaisen laitteen tai tietyntyyppisen laitteiston toimivuus todennetaan järjestelmällisesti kun se on asetettu paikoilleen.

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).

+ Lisää sumutustoimenpiteitä koskevia erityisiä riskinhallintatoimenpiteitä :

Käytettävä vain alueilla, joille ihmiset ja seuraeläimet eivät pääse.

- Sen jälkeen, kun desinfiointituotetta on käytetty sumuttamalla ja kun optimaalisen desinfioinnin kontaktiaika on kulunut (2 tuntia), huone on tuuletettava mieluiten mekaanisesti ja sitä on tuuletettava vähintään 60 minuutin ajan.

Tuuletusajan pituus on määriteltävä suorittamalla mittaukset sopivalla mittalaitteella (tämän määrittelee luvan haltija tuotetietojen pohjalta).

- Tuuletuksen jälkeen desinfioidulle alueelle saa palata vasta sitten, kun peretikkahapon ja vetyperoksidin pitoisuudet ilmassa on tarkistettu ja kun niiden on havaittu laskeneen alle niiden viitearvojen (haittavaikutuksia aiheuttava pitoisuus):

- Peretikkahapon pitoisuus ilmassa saa olla enintään 0,5 mg/m³.

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

Epäsuorat vaikutukset

Nämä kaksi tuotetta ovat hapettavia ja reaktiivisia aineita. Lämpöhajoamisen tuloksena hajoamistuotteina syntyy höyryä ja happea.

Hapen vapautuminen voi edesauttaa palamisreaktioita.

Kosketus epäpuhtauksiin, hajoamiskatalyytteihin, metallisiin suoloihin, alkaaleihin tai pelkistäviin aineisiin voi johtaa itsekihiytyvään 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 avoimena ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan.

Suojaa vahingoittumaton silmä.

Jatka huuhtelua silmille tarkoitettulla huuhteluliuksella.

Soita paikalle ambulanssi (silmiä kaustinen palovamma)

Välitön jatkohoito silmätaimituksessa/silmälääkärillä.

Jatka silmän huuhtelusta silmätaimitukseen 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: hapon 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 täyhystystutkimus, jolla selvitetään onko limakalvoilla leesioita, joita saattaa ilmestyä ruokatorveen ja mahalaukkuun.

Tarvittaessa, ime jäljellä oleva aine pois.

Älä anna aktiivihiiltä, 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 sytytyslähteet 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 säiliöönsä uudelleenkäyttöä varten (hajoamisvaara).

5.4. Ohjeet valmisteiden 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

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteiden kaupan nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

Kauppanimi

SOPUROXID 3.2

Markkina-alue: EU

HyPro Biocide 3.2-23

Markkina-alue: EU

Lupanumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0026179-0003 1-2

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 3,2 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,8 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 23,5 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 6,45 |

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC**1.1. Meta SPC tunniste**

Meta SPC3

1.2. Lupanumeron pääte

1-3

1.3 Valmisteryhmä(t)

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

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. Meta SPC koostumus

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 3,2 - 3,2 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,6 - 1 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 23,5 - 23,5 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 5,5 - 7,1 |

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi edistää tulipaloa; hapettava.
 Voi syövyttää metalleja.
 Haitallista nieltynä.
 Haitallista joutuessaan iholle.
 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 kasvonsuojainta.
 Käytä silmiensuojainta.

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

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

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Älä hengitä suihketta.

Varo sekoittamasta syttyvien materiaalien . kanssa.

Vältä höyryn hengittämistä.

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).

Huuho suu.

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

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

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

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

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.

Älä hengitä suihketta.

Vältä suihkeen hengittämistä.

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

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Pintojen desinfiointi teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) käyttökohteissa – pintojen vaahdotus

| | |
|---|--|
| 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 vaahdottamalla niin, että pinta pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Vaahdon käyttö Yksityiskohtainen kuvaus: Vaahdottamalla pienellä vaahdotuspullolla, jossa on laimennettua tuotetta |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: TERVEYDENHUOLLON käyttökohteet hoitotilat poislukien 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 mL / 100 L) huoneenlämmössä 5 min kontaktiajalla. Käyttömäärä: 20 ml/m ² Muu kuin TERVEYDENHUOLTOON liittyvä käyttö 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 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. |

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :
Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 10 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.
"Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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 sekä maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi manuaalisesti vaahdottamalla (ilman kasveja, vain yleisiin hygienen tarkoituksiin)

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 vaahdottamalla niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Vaahdon käyttö
Yksityiskohtainen kuvaus:

Vaahdottamalla pienellä vaahdotuspullolla, jossa on laimennettua tuotetta Vaahdotus tapahtuu vain ylhäältä alas sekä vaakasuuntaan.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 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.

4.2.1 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 4 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 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 - Pintojen ja maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi automaattisesti vaahdottomalla (ilman kasveja, vain yleisiin hygienia- ja puhtauskohteisiin)

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 automaattisesti vaahdottamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Vaahdon käyttö Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta vaahdotetaan automaattisesti tarvikkeiden päälle niin, että käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa/suljetussa ohjaamossa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite). Vaahdotus tapahtuu vain ylhäältä alas sekä vaakasuuntaan. |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 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. |

4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

| | |
|--|---|
| Käyttöalue | sisäkäyttö Maatalouden ja puutarhatalouden käyttökohteissa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi automaattisesti vaahdottamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Vaahdon käyttö Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta vaahdotetaan automaattisesti pintojen päälle ilman ilman lähietäisyydellä olevaan käyttäjää. . |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 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 sekoittamisen ja täytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 4 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.
Huuhteleva pumpu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
"Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".

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 - Eläinsuojien desinfiointi vaahdottamalla – vaahdottaminen käyttäjäkohtaisesta suljetusta tilasta

Valmisteryhmä(t)

PT03 - Eläinten hygienia

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bakteerit

| | |
|---|--|
| | <p>Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Hiivat Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> |
| Käyttöalue | <p>sisäkäyttö</p> <p>Eläinsuojissa Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi vaahdottamalla niin, että pinta pestään sitä ennen</p> |
| Annostelutapa/-tavat | <p>Menetelmä: Vaahdon käyttö Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Laimennettua tuotetta vaahdotetaan automaattisesti kaikkiin suuntiin pinnoille/seinille vaahdotuslaitteella. Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite)</p> |
| Käyttömäärä ja -taajuus | <p>Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 2 prosenttiin ts. 2000 mL / 100 L) 60 min kontaktiajalla. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /</p> |
| Käyttäjärühmä(t) | <p>teollinen</p> <p>ammattilainen</p> |
| Pakkauskoot 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> |

4.5.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

On varmistettava, että käsittelyn aikana paikalla ei ole eläimiä.

4.5.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

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

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoitus- ja täyttövaiheen aikana ja käyttövaiheessa hengityssuojaimen suojausluokan on oltava 10.

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

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

Huuhteleva pumpu 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.

4.5.3 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 - Eläinsuojien desinfiointi vaahdottamalla – vaahdotus 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 vaahdottamalla niin, että pinta pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Vaahdon käyttö Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta vaahdotetaan automaattisesti kaikkiin suuntiin pinnoille/seinille vaahdotuslaitteella. |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 2 prosenttiin ts. 2000 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. |

4.6.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

On varmistettava, että käsittelyn aikana paikalla ei ole eläimiä.

4.6.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus:

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

Hengityksensuojaus:

Suojausluokan 4 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.

Huuhteleva 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.

4.6.3 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 - Vaahdottamalla suoritettava pintojen desinfiointi – vaahdottaminen 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 desinfiointi vaahdottamalla niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Vaahdon käyttö
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta vaahdotetaan automaattisesti kaikkiin suuntiin pinnoille/seinille vaahdotuslaitteella.
Käyttäjä on paikalla käyttäjäkohtaisessa suljetussa tilassa (esim. traktorissa, jossa on ruiskutus-/vaahdotuslaite)

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja ja viruksia (mukaan lukien bakteriofagit) vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 2 prosenttiin ts. 2000 mL / 100 L) huoneenlämmössä 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 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.
Suojausluokan 10 hengitys suojaimen käyttö on pakollista käyttövaiheessa.
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.
Huuhteleva 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.

4.7.3 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 - Vaahdottomalla suoritettava pintojen desinfiointi – 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

Sisäkäyttö – Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi vaahdottamalla niin, että pinta pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Vaahdon käyttö
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta vaahdotetaan automaattisesti kaikkiin suuntiin pinnoille/seinille vaahdotuslaitteella.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 1,5 prosenttiin ts. 1500 mL / 100 L) 15 min kontaktiajalla. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämmön välillä. Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja ja viruksia (mukaan lukien bakteriofagit) vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 2 prosenttiin ts. 2000 mL / 100 L) huoneenlämmössä 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 pullo, 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 4 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".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

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: esinfioinnin jälkeen käsitellyt pinnat huuhdotaan vedellä ja vesi tyhjenetään viemärijärjestelmään. Katso poikkeukset kutakin käyttötarkoitusta koskevan käyttötavan kuvauksesta. Metavalmisteyhteenvedo 3 : Vaahdottamalla suoritettavat desinfiointitoimenpiteet
- Käytettävä vain alueilla, joille ihmiset ja seuraeläimet eivät pääse.
Ihmiset eivät saa päästä alueelle käsittelyn aikana.

Desinfioitavien pintojen on pysyttävä riittävän kosteina vaaditun kontaktiajan aikana, jotta desinfiointi onnistuisi mahdollisimman hyvin. Käyttäjän on varmistettava, että pinnat kostutetaan kauttaaltaan desinfiointiliuksella.

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

Nämä kaksi tuotetta ovat hapettavia ja reaktiivisia aineita. Lämpöhajoamisen tuotteina syntyy höyryä ja happea. Hapen vapautuminen voi edesauttaa palamisreaktioita.

Kosketus epäpuhtauksiin, hajoamiskatalyytteihin, metallisiin suoloihin, alkaaleihin tai pelkistäviin aineisiin voi johtaa itsekiihtyvään 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 kyllästyneet 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 tarkoitettulla huuhteluliuksella.

Soita paikalle ambulanssi (silmiänsiirto, silmien kaustinen palovamma)

Välitön jatkohoito silmänsairaala/silmälääkärillä.

Jatka silmän huuhtelemista silmänsairaalaan 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).

Myrkkysten 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 tähystystutkimus, jolla selvitetään onko limakalvoilla leesioita, joita saattaa ilmestyä ruokatorveen ja mahalaukkuun.
Tarvittaessa, ime jäljellä oleva aine pois.
Älä anna aktiivihilltä, 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
Puhdistusta 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 sytytyslätteet 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 sytytyslätteestä
Kaikkien valmisteen 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

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteen kaupan nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

| | | |
|--|-----------------------|-------------------|
| Kaupan nimi | ACIDOFOAM CF | Markkina-alue: EU |
| | HyPro Biocide 3.2-23a | Markkina-alue: EU |
| | TECHMA OXI PB | Markkina-alue: EU |
| Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small> | EU-0026179-0004 1-3 | |

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 3,2 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,8 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 23,5 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 6,1 |

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta SPC4

1.2. Lupanumeron päätte

1-4

1.3 Valmisteryhmä(t)

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

PT03 - Eläinten hygienia

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

2. Meta SPC koostumus

2.1.Laadulliset ja määrälliset tiedot metavalmisteyhteenvedon koostumuksesta

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 15 - 15 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,78 - 0,78 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 22 - 22 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 16,7 - 16,7 |

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Palovaarallinen kuumennettaessa.

Voi syövyttää metalleja.

Haitallista nieltynä.Haitallista hengitettynä.

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Syttyvä neste ja höyry.

Myrkyllistä joutuessaan iholle.

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.

Älä hengitä höyryä.

Vältä höyryn hengittämistä.

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.

Älä hengitä suihketta.

Vältä suihkeen hengittämistä.

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

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Pintojen desinfiointi teollisissa, julkisissa ja terveydenhuollon (hoitotilat poislukien) 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 poislukien) 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 poislukien hoitotilat 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) huoneenlämmössä kontaktiajan ollessa 5 min. Käyttömäärä: 20 ml/m ² . Muu kuin TERVEYDENHUOLTOON liittyvä käyttö 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan 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.

4.1.1 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, 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, 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.

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).

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

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

Not relevant

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 poislukien hoitotilat 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) huoneenlämmössä kontakiajan ollessa 5 min.

Käyttömäärä: 20 ml/m². Muu kuin TERVEYDENHUOLTOON liittyvä käyttö 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontakiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan 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.

4.2.1 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: Hiivat
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 0,2133 prosenttiin ts. 213,33 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min.
Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä
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.

4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamisen, täytön ja käytön aikana 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 kasvihuoneissa manuaalisella ruiskutuksella käyttäjäkohtaisesta suljetusta tilasta (ilman kasveja, vain yleisiin hygienia- ja puhtauskohtaisiin)

| | |
|---|--|
| 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 niin, että pinta pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Avoin systeemi: ruiskutus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin ruiskutuslaitteella tehtävällä ruiskutuksella 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 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Annostelukertojen määrä ajankohta: / |
| Käyttäjärhmä(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 sekoittamisen, täytön ja käytön aikana asianmukaisia suojalaseja ja/tai kasvosuojainta.
Hengityksensuojaus: .
Suojausluokan 10 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheessa.
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.
Huuhteleva 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 kasvihuoneissa manuaalisella ruiskutuksella ilman käyttäjäkohtaista suljettua tilaa (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

Kasvihuoneissa: 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 ruiskutuslaitteella tehtävällä ruiskutuksella.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: 20–200 mL/m²
Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min.
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.

4.5.1 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.

Huuhteleva 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.

4.5.3 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 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 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 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. 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. |

4.6.1 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, 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.
Huuhteleva pumpu 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: 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: 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/m²

Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min.

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.

4.7.1 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, 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
"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 hygieniatarkoituksiin)

Valmisteryhmä(t)

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

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Not relevant

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

Tieteellinen nimi: ei tietoja
Yleisnimi: Bacteria
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: 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 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min.
Annostelukertojen määrä ja ajankohta:
/

Käyttäjärhmä(t)

teollinen
ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

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.

"Käsitellyn 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 sekä maatalous- ja puutarhataloustarvikkeiden desinfiointi automaattisella ruiskutuksella (suljettu tila) (ilman kasveja, vain yleisiin hygienia- ja puhtautarkoituksiin)

| | |
|---|---|
| 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: Bacteria 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 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. 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 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.

"Käsitellyn 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 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 : Koven/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 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. 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. |

4.10.1 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 sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheessa. 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.

Huuhtele 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.

4.10.3 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 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. 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. |

4.11.1 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.
Huuhteleva pumpu ja irrota se asennetusta laitteistosta ennen huoltotöiden suorittamista.
"Käsittelyn 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 | 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: 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 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min.
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.

4.12.1 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 desinfitoitavat tavarat |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja, hiivoja ja viruksia vastaan: 0,064 % peretikkahapolla |

| | |
|---|--|
| | (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontakiajan ollessa 60 min. 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. |

4.13.1 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: Virukset
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 lähietäisyydellä olevaan käyttäjää.

Käyttömäärä ja -taajuus

Käyttömäärä: -
Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa.
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.

4.14.1 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.

"Käsitellyn 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 elintarvike- ja juomateollisuudessa upottamalla

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

Elintarvike- ja juomateollisuudessa: 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 desinfioidut tavarat |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa. 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. |

4.15.1 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: Virukset
Kehitysvaihe: Ei tietoja

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

Käyttöalue

| | |
|---|---|
| Annostelutapa/-tavat | <p>sisäkäyttö</p> <p>Elintarvike- ja juomateollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen desinfiointi kiertopesumenetelmin niin, että pinta pestään sitä ennen</p> <p>Menetelmä: Suljettu systeemi Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Laimennettu tuote kiertää automaattisesti kiertopesusäiliöistä suljetun putkiston ja asennetun laitteiston kautta. Desinfioidin jälkeen säiliöt (putkisto ja säiliöt) tyhjennetään ja huuhdellaan vedellä suljetun järjestelmän olosuhteissa.</p> |
| Käyttömäärä ja -taajuus | <p>Käyttömäärä: -</p> <p>Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa.</p> <p>Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /</p> |
| Käyttäjärhmä(t) | <p>teollinen</p> <p>ammattilainen</p> |
| Pakkauskoot 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> |

4.16.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.16.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

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

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 4 hengityssuojaimen käyttö on pakollista sekoittamisen ja täytön aikana.

Huuhtele 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 | <p>sisäkäyttö</p> <p>Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen</p> |
| Annostelutapa/-tavat | <p>Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin ruiskutuslaitteella tehtävällä matalapaineisella ruiskutuksella</p> <p>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 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /</p> |
| Käyttäjärühmä(t) | <p>teollinen</p> <p>ammattilainen</p> |
| Pakkauskoot 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 sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheissa.
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.
"Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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

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

| |
|--|
| <p>Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Virukset Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bakteriofagit Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> |
|--|

Käyttöalue

| |
|---|
| <p>sisäkäyttö</p> <p>Elintarviketeollisuudessa: Kovien/ei-huokoisten pintojen/tarvikkeiden desinfiointi ruiskuttamalla niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen</p> |
|---|

Annostelutapa/-tavat

| |
|--|
| <p>Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus:</p> <p>Laimennettua tuotetta levitetään automaattisesti kaikkiin suuntiin ruiskutuslaitteella tehtävällä matalapaineisella ruiskutuksella.</p> |
|--|

Käyttömäärä ja -taajuus

| |
|---|
| <p>Käyttömäärä: 20–200 mL/m² Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: /</p> |
|---|

Käyttäjärühmä(t)

| |
|---------------------------------------|
| <p>teollinen</p> <p>ammattilainen</p> |
|---------------------------------------|

Pakkauskoot 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> |
|--|

4.18.1 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 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".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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 matalapaineisella ruiskutuksella 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/m²
Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa.
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.

4.19.1 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, 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".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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 matalapaineisella ruiskutuksella niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen

Annostelutapa/-tavat

Menetelmä: Sumutus
Yksityiskohtainen kuvaus:

Laimennettua tuotetta ruiskutetaan tarvikkeiden päälle

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/m²
Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa.
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.

4.20.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.20.2 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.
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.
"Käsittelyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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 matalapaineisella ruiskutuksella niin, että pinta/tarvikkeet pestään sitä ennen |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Sumutus Yksityiskohtainen kuvaus: Laimennettua tuotetta ruiskutetaan pinnoille automaattisesti ja ilman lähietäisyydellä olevaan käyttäjää. . |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: 20–200 mL/m ² Laimennus (%): - Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,048 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa. 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 pullo, bulkkitoimitus.

4.21.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.21.2 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.
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.
"Käsitellyn pinnan ei saa antaa kuivua ennen huuhtelemista".
Ihmiset saavat palata työtilaan vasta sitten, kun pinnat ovat kuivuneet ja tila tuuletettu asianmukaisesti.

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 - 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 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 0,32 prosenttiin ts. 320 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 15 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä - Käyttö bakteereita (mukaan lukien bakteeri-itiöt) sekä hiivoja vastaan: 0,064 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,42 prosenttiin ts. 426,6 mL / 100 L) kontaktiajan ollessa 60 min. Tehokas käyttölämpötila on +4 °C:een ja huoneenlämpötilan välillä Tuotteen tehon lisäämiseksi viruksia vastaan (mukaan lukien bakteriofagit), tulisi tuotetta käyttää huoneenlämpötilassa.
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.

4.22.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.22.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Ihon suojaus :

Käytä sekoittamisen ja täytön aikana 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.

4.22.3 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. pullot) huuhtelemiseen. Uudelleensaastumisen välttämiseksi vesi on desinfioitava niin hyvin, että pullojen sisäpintojen ristikontaminaatiolta vältytään |
| Annostelutapa/-tavat | Menetelmä: Suljettu systeemi Yksityiskohtainen kuvaus: Laimentamaton tuote pumpataan säiliöön, josta sitä annostellaan jatkuvatoimisesti vesivirtaan. Tuotteen laimentaminen käyttöpitoisuuteen tapahtuu vesivirrassa. Tämä käyttötapa on suljettu ja automatisoitu prosessi. |
| Käyttömäärä ja -taajuus | Käyttömäärä: - Laimennus (%): Käyttö bakteereja ja hiivoja vastaan: 0,008 % peretikkahapolla (tuotteen laimennus 0,0533 prosenttiin ts. 53,3 mL / 100 L) huoneenlämmössä kontaktiajan ollessa 15 min. 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.

4.23.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.23.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet**Ihon suojaus :**

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

Hengityksensuojaus: .

Suojausluokan 4 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.

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. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

1. Kaikki desinfioitavat pinnat on puhdistettava ennen desinfiointitoimenpiteiden suorittamista.

1. 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: desinfioinnin 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).
Desinfioinnin 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

Nämä kaksi tuotetta ovat hapettavia ja reaktiivisia aineita. 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 avoimena ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan.

Suojaa vahingoittumaton silmä.

Jatka huuhtelua silmille tarkoitettulla huuhteluliuksella.

Soita paikalle ambulanssi (silmiin kaustinen palovamma)

Välitön jatkohoito silmätautihoitola/silmälääkärillä.

Jatka silmän huuhtelamista silmätautihoitoon 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 aktiivihäiliä, koska on olemassa riski, että vetyperoksidista vapautuu suuria määriä kaasuja.

Hätätoimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

Noudata vesistöjen saastumisen ehkäisyä koskevia asetuksia (kerää, patao, 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 syytyslähde 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 tuulettetussa paikassa Pidä poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteestä ja sytytyslähteestä
Kaikkien valmisteiden säilyvyysaika on 6 kuukautta.
Tuotteeton säilytettävä huoneenlämmössä.

6. Muut tiedot

Riskinarvioinnissa käytetyn peretikkahapon ja vetyperoksidin viitearvot:
Peretikkahappo : Haittavaikutuksia aiheuttava pitoisuus hengitettynä = 0,5 mg/m³
Veryperoksidi : Haittavaikutuksia aiheuttava pitoisuus hengitettynä = 1,25 mg/m³

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

7.1 Kunkin yksittäisen valmisteen kaupp nimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus

Kaupp nimi

| | |
|---------------------|-------------------|
| SOPUROXID 15 | Markkina-alue: EU |
| HORTICLEAN 15 FORT | Markkina-alue: EU |
| AGRIOXID 15 | Markkina-alue: EU |
| HyPro Biocide 15-22 | Markkina-alue: EU |

Lupanumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0026179-0005 1-4

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 15 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,78 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 22 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 16,7 |

Kaupan nimi

Oxypur CS

Markkina-alue: EU

Lupanumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0026179-0006 1-4

| Yleisnimi | IUPAC-nimi | Käyttötarkoitus | CAS-numero | EY-numero | Pitoisuus (%) |
|----------------|------------|------------------------|------------|-----------|---------------|
| Peretikkahappo | | Tehoaine | 79-21-0 | 201-186-8 | 15 |
| Rikkihappo | | Muu aine kuin tehoaine | 7664-93-9 | 231-639-5 | 0,78 |
| Vetyperoksidi | | Muu aine kuin tehoaine | 7722-84-1 | 231-765-0 | 22 |
| Etikkahappo | | Muu aine kuin tehoaine | 64-19-7 | 200-580-7 | 16,7 |