

Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

Valmisteperheen nimi: SOPURCLEAN

Valmisteryhmä(t): PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Lupnumero: EU-0021157-0000

R4BP-viitenumero: EU-0021157-0000

Sisällysluettelo

Osa I - Ensimmäinen tietotaso	1
1. Hallinnollisia tietoja	1
2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio	2
Osa II - Toinen tietotaso - meta SPC(t)	3
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC 1	3
2. Meta SPC koostumus	3
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	4
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	5
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	9
6. Muut tiedot	11
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	11
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC 2	15
2. Meta SPC koostumus	15
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	16
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	17
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	24
6. Muut tiedot	26
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	26
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC 3	27
2. Meta SPC koostumus	27
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	28
4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	29
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	31
6. Muut tiedot	32
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	32
1. Hallinnolliset tiedot meta SPC - Meta SPC 4	33
2. Meta SPC koostumus	34
3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet	35

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt	35
5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet	37
6. Muut tiedot	39
7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet	39

Osa I - Ensimmäinen tietotaso

1. Hallinnollisia tietoja

1.1. Valmisteperheen nimi

SOPURCLEAN

1.2. Valmisteryhmä(t)

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
--------	--

Lupnumero

EU-0021157-0000

R4BP-viitenumero

EU-0021157-0000

Luvan myöntämispäivä

18/05/2020

Luvan voimassaolon
päättymispäivä

30/04/2030

1.4. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi

SOPURA

Valmistajan osoite

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Valmistuspaikkojen sijainti

PIB de Tyberchamps 14 7180 SENEFFE Belgia

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgia

Valmistajan nimi	SOPURA QUIMICA
Valmistajan osoite	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Espanja
Valmistuspaikkojen sijainti	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Espanja

1.5. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	1336 - Oktaanihappo
Valmistajan nimi	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
Valmistajan osoite	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malesia
Valmistuspaikkojen sijainti	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malesia

Tehoaine	1287 - Dekaaanihappo
Valmistajan nimi	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
Valmistajan osoite	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malesia
Valmistuspaikkojen sijainti	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malesia

2. Valmisteperheen koostumus ja formulaatio

2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,1 - 2,7
Dekaaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	0,3 - 1,5
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0 - 31,2

Propionihappo	79-09-4	201-176-3	0 - 19,5
Fosforihappo	7664-38-2	231-633-2	0 - 30
Typpihappo	7697-37-2	231-714-2	0 - 18
Metaanisulfonihappo	75-75-2	200-898-6	0 - 20,3
Glykoli happo	79-14-1	201-180-5	0 - 4,2
Maitohappo	79-33-4	201-196-2	0 - 35,2
Sitruunahappo	77-92-9	201-069-1	0 - 3

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 SPC 1

1.2. Lupanumeron pääte

1-1

1.3 Valmisteryhmä(t)

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 (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,1 - 1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	0,75 - 1,5
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0 - 31,2
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0 - 0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0 - 30
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0 - 0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	0 - 12,6
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0 - 4,2
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0 - 0
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	0 - 3

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatit)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi syövyttää metalleja.

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Turvalausekkeet

Älä hengitä höyryä.

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

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Käytä silmiensuojainta.

Käytä kasvonsuojainta.

Käytä suojavaatetusta.

Käytä suojakäsineitä.

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

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

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

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

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

Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

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

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Kiertopesu (CIP) kierrätystä käyttäen

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

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

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

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja rehualueilla.

Annostelutapa/-tavat

Suljettu systeemi -

Putkien, säiliöiden ja muiden suljetun järjestelmän osien desinfointiin:

- CIP-astiaan (puoli)automaattisesti annosteltava biosidivalmiste (joko tilavuus- tai johtavuusmittauksella)

- Kierto suljetussa CIP-järjestelmässä

Käyttömäärä ja -taajuus

- - Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1,5 % v/v laimennos. *Pediococcus damnosus* inaktivoimiseksi 2 % laimennos. Kontaktaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C-25°C. -

	-
Käyttäjärhmä(t)	teollinen koulutettu ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<ul style="list-style-type: none"> • Jerrykannu, suuritiheyksistä polyeteeniä (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*. • Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*. • Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*. • Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*. • IBC-kevytsuurpakkaukset (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg* <p>*Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bulkkitoimitus.

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Jos desinfiointiainetta käytetään uudestaan CIP-pesussa, tehoaineen pitoisuus on mitattava ja palautettava haluttuun pitoisuuteen ennen uudelleenkäyttöä.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Sekoituksen, täytön ja käytön aikana:

- Siirto suljetuissa järjestelmissä. Sovellettava teollisia riskinhallintatoimia (RMM), jotka estävät iho- ja silmäläästytystä. Tuotesäiliöt yhdistetään CIP-kiertopesujärjestelmään siihen asennetuilla putkilla; liitokset ovat kuivaliitoksia.

- Käsitellyt laitteistot (astiat) ja annosteluvälineet on huuhdeltava juomavedellä käytön jälkeen.

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 - Kastelu / liuotus

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

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

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

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja rehualueilla

Annostelutapa/-tavat

Avoin systeemi: upotus -
Elintarvikkeiden valmistusprosessissa käytettyjen pienten ja kovien, ei-huokoisten osien (esim. varaosat, työkalut, venttiilit, letkut) desinfiointiin:
- Altaaseen pumpataan laimentamatonta tuotetta ja lisätään vesijohtovettä vaaditun pitoisuuden saavuttamiseksi.
- Upotus.

Käyttömäärä ja -taajuus

-- Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1,5 % v/v laimennos. *Pediococcus damnosus* inaktivoimiseksi 2 % laimennos. Kontaktaika: vähintään 15 minuuttia.
Käyttölämpötila +4°C-25°C. -

-

Käyttäjärhmä(t)

teollinen

koulutettu ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

- Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*.
- Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*.
- Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*.
- Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*.
- IBC (kevytsuurpakkaus, PE-HD) sisältäen 1100-1250 kg*
- Bulkkitoimitus.

*Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan.

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Uputusliuos on korvattava uudella liuoksella päivittäin tai aiemmin, mikäli sen ulkonäkö muuttuu.

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Jälkikäsittelyvaiheen aikana:

Huuhtelee laitteistot juomavedellä.

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.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Vaikuttaa bakteereihin ja hiivoihin

- Huuhtelu ja puhdistus ennen desinfiointia:
Ei pakollista (vaikka esihuuhtelua suositellaan aina ja käyttäjät myös yleensä suorittavat sen). Teurastamojen desinfiointimenettelyissä on aina pakollinen puhdistusvaihe (kylmällä emäksisellä liuoksella) ennen desinfiointia.
- Desinfiointisykli:
 - Konsentroidun tuotteen laimentaminen vesijohtovedellä ennen käyttöä: 1,5 %
Pediococcus damnosuksen sessa tuotetta on käytettävä 2 % suhteessa.
 - Kontaktiaika: vähintään 15 minuuttia +4°C olosuhteissa ja yläpuolelle, aina +20-25°C asti.
- Loppuhuuhtelu juomavedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Käyttö hyvin tuuletetuissa paikoissa.

Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana käytä suojahaalaria. Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa). Käytä silmiensuojaimia valmisteen käsittelyn aikana. Käytä kasvosuojausta.

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

Tiedot mahdollisista suorista tai epäsuorista haittavaikutuksista:

- Vakavia kemiallisia palovammoja ja / tai silmien, limakalvojen, hengityselinten ja ruoansulatuskanavan syöpymistä, jotka voivat aiheuttaa läpisyöpymistä ja voimakasta kipua. Näkyvien suun palovammojen puute ei sulje pois ruokatorven palovammoja.
- Jos imeytyminen ja / tai nieleminen tapahtuu, se voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen ja metabolisen asidoosin.

Ensiapuohjeet:

- Siirrä henkilö altistuksen lähteestä ja poista saastuneet / roiskeita saaneet vaatekappaleet.
- Hengitettäessä: Siirrä raittiiseen ilmaan. Anna vaikutuksen alaisena olleen henkilön levätä. Ensiapua ei todennäköisesti tarvita.
- Silmäkontaktissa: Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Muista AINA tarkistaa ja poistaa piilolinssit. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuutin ajan ja pidä silmäluomet avoinna. Pidä pullo vettä lähetyvillä.
- Jos tuotetta joutuu iholle: Henkilö on vietävä välittömästi lääkärin hoitoon. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Pese altistunut alue runsaalla vedellä. Ei märkäpuhdistusta.
- Suukontaktin tai nielemisen tapauksessa: ÄLÄ oksennuta, jos henkilö on tajuissaan, kykenevä nielemään sylkeä ilman yskää ja nieleminen tapahtui alle tunnin sisällä, menettele suun pesulla runsaalla vedellä. Vie sairaalaan.
- ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta heikentyneelle tai tajuttomalle henkilölle; aseta henkilö vasemmalle asentoon, jossa pää laskeutuu ja polvet ovat taivutettuina.
- Pidä henkilö rauhallisena ja levossa, tarkkaile kehon lämpötilaa ja kontrolloi hengitystä. Tarvittaessa tarkasta pulssi ja aloita teko hengitys.
- Jos oireet pysyvät tai pahenevat, vie henkilö sairaalaan ja tuo mukana pakkaus tai etiketti, jos mahdollista.
- ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

Ohje lääkäreille ja terveyshenkilökunnalle:

- Jos tuotetta niellään, on harkittava endoskopiatoimenpidettä.
- Ipeca-siirapin, neutraloinnin ja aktiivihiiilen käyttöä ei suositella.
- Symptomaattinen ja tukeva hoito.
- KUN KYSYT LÄÄKETIETEELLISTÄ APUA, PIDÄ PAKKAUSTA TAI ETIKETTIÄ MUKANASI JA SOITA PAIKALLISELLE MYRKYTYSTIETOKESKUKSELLE.

Hätätoimenpiteet ympäristön suojelemiseksi:

- Estä pääsy viemäriin ja julkisiin vesipisteisiin.
- Siivoa kaikki roiskeet mahdollisimman nopeasti käyttäen imeytysmateriaalia (esim. multaa, hiekkaa). Käytä soveltuvia hävitysastioita.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Pidä vain alkuperäisessä pakkauksessa tiukasti suljettuna viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa

Pidä tuote poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteistä ja syttymisen lähteistä.

Tuote on säilytettävä alle +30°C:n lämpötiloissa.

Älä päästä käyttämätöntä tuotetta maahan, vesistöihin, putkistöihin (esim. pesualtaan tai WC:n kautta) äläkä viemäriin.

Hävitä käyttämätön tuote, sen pakkaus ja kaikki muu jäte paikallisten määräysten mukaisesti.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Varastointiolosuhteet:

- Säilytä puhtaassa ympäristössä, joka mahdollistaa vuotojen ja effusion havaitsemisen.
 - Suojeltava pakkaselta. Huolehdi paikallisesta tai yleisestä ilmanvaihdesta pöly- ja / tai höyrypitoisuuksien minimoimiseksi. Pidä säiliö suljettuna, kun sitä ei käytetä.
 - Käsittele noudattaen hyvää teollista hygieniaa ja turvallisuusmenetelmiä.
- Pakkausmateriaali: Käytä hyväksytyjä materiaaleja, jotka soveltuvat syövyttävälle nesteille.

Säilyvyysaika : 12 kuukautta alkuperäisessä pakkauksessa.

6. Muut tiedot

Kaikkien meta SPC 1 myöhemmin lisättävien tuotteiden on sisällettävä niin paljon happoa, että 1,5 prosenttisen laimennoksen pH on enintään 2.

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kaupan nimi	SEPTACID BN	Markkina-alue: EU
Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small>	EU-0021157-0001 1-1	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,5
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,5
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	31,2
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	0
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	4,2
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0

Sitruunahappo

77-92-9

201-069-1

0

Kauppanimi

SEPTACID BN PS

Markkina-alue: EU

Lupanumero

EU-0021157-0002 1-1

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,5
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,5
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	30
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	0
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	4,2
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	0

Kauppanimi

SOPURCIP EC

Markkina-alue: EU

Lupanumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0021157-0003 1-1

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,1
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	0,75
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	7,8
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	12,6
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	0

Kauppanimi

SOPURCLEAN BN

Markkina-alue: EU

Lupanumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0021157-0004 1-1

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	29,64
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	0
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	3

Kauppanimi

SOPURCLEAN BN PS

Markkina-alue: EU

Lupnumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0021157-0005 1-1

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0

Propionihappo	79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo	7664-38-2	231-633-2	30
Typpihappo	7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo	75-75-2	200-898-6	0
Glykolihappo	79-14-1	201-180-5	0
Maitohappo	79-33-4	201-196-2	0
Sitruunahappo	77-92-9	201-069-1	2,5

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta SPC 2

1.2. Lupanumeron pääte

1-2

1.3 Valmisteryhmä(t)

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 (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	2,7 - 2,7

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	0,3 - 0,3
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0 - 0
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	19,5 - 19,5
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	3,8 - 3,8
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0 - 0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	0 - 0
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0 - 0
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	35,2 - 35,2
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	0 - 0

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi syövyttää metalleja.
 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Turvalausekkeet

Älä hengitä höyryä.
 Käytä suojakäsineitä.
 Käytä suojavaatetusta.
 Käytä silmiensuojainta.
 Käytä kasvonsuojainta.
 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iholla vedellä.
 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iholla suihkuta.
 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

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

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

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

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Kiertopesu (CIP) kierrätystä käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bacteria Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Yeasts Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Elintarvike- ja rehualueilla
Annostelutapa/-tavat	Suljettu systeemi - Putkien, säiliöiden ja muiden suljetun järjestelmän osien desinfiointiin. - CIP-astiaan (puoli)automaattisesti annosteltava biosidivalmiste (joko tilavuus- tai johtavuusmittauksella) - Kierto suljetussa CIP-järjestelmässä.
Käyttömäärä ja -taajuus	- - Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1 % v/v laimennos. Pediococcus damnosuksen inaktivoimiseksi 1.5 % laimennos. Kontaktiaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C. - -

Käyttäjärhmä(t)	teollinen koulutettu ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<ul style="list-style-type: none"> • Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*. • Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*. • Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*. <ul style="list-style-type: none"> • Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg* • IBC-säiliö (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg* <p>*Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bulkkitoimitus.

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Jos desinfiointiainetta käytetään uudestaan CIP-pesuissa, tehoaineen pitoisuus on mitattava ja palautettava halutulle tasolle ennen uudelleenkäyttöä.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana:

- Siirto suljetuissa järjestelmissä noudattaen teollisia riskienhallintatoimenpiteitä lukuun ottamatta iho- ja silmäältistusta. Tuotetta sisältävät IBC-säiliöt yhdistetään CIP-kiertopesujärjestelmään putkilla; liitokset ovat kuivaliitoksia.

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 - Ruiskutus

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bacteria Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Yeasts Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Elintarvike- ja rehualueilla
Annostelutapa/-tavat	Sumutus - Kovien, ei-huokoisten pintojen desinfointiin elintarvikekäsittelyn yhteydessä: - Laimennetut biosidituotteet, jotka ruiskutetaan matalapaineisella ruiskutuslaitella
Käyttömäärä ja -taajuus	Enimmäiskäyttöaste: 100 ml/m ² - Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1 % v/v laimennos. Pedicoccus damnosuksen inaktivoimiseksi 1.5 % laimennos. Kontaktaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C. - -
Käyttäjärhmä(t)	teollinen koulutettu ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*. <ul style="list-style-type: none">• Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*.• Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*.<ul style="list-style-type: none">• Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*.• IBC-säiliö (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg* *Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan. <ul style="list-style-type: none">• Bulkkitoimitus.

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Täysin automatisoitu prosessi, jossa työntekijät eivät ole läsnä ruiskutuksen aikana.
Työntekijät menevät työtilaan vasta kun ruiskutusliuos on tyhjenetty.

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 - Manuaalinen 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: Bacteria
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: ei tietoja

Yleisnimi: Hiiva
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja rehualueilla.

Annostelutapa/-tavat

Käsin levitys -
Elintarvikkeiden valmistusprosessissa käytettyjen pienten ei-huokoisten osien ja pintojen desinfiointiin:
- Laimennettua tuotetta ruiskutetaan matalapaineisella ruiskutuslaitella.
- Desinfiointin kontaktiajan jälkeen pienet osat on pyyhittävä tai mopattava tai harjattava.

Käyttömäärä ja -taajuus

Enimmäiskäyttöaste: 100 ml/m² - Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1 % v/v laimennos. *Pediococcus damnosus* inaktivoimiseksi 1.5 % laimennos. Kontaktiaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C. -

Käyttäjärühmä(t)

teollinen

koulutettu ammattilainen

Pakkauskoot ja pakkausmateriaali

Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*.

• Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*.

• Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*.

• Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*.

• IBC-säiliö (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg*

*Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan.

• Bulkkitoimitus.

4.3.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso yleiset käyttöohjeet.

4.3.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet

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 - Kastelu / liuotus

Valmisteryhmä(t)

PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja

Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

-

Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)

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

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

Käyttöalue

sisäkäyttö

Elintarvike- ja rehualueilla

Annostelutapa/-tavat	<p>Avoin systeemi: upotus - Elintarvikkeiden valmistusprosessissa käytettyjen kovien ei-huokoisten pienten osien (esim. varaosat, työkalut, venttiilit, letkut jne.) desinfiointiin: - Altaaseen pumpataan laimentamatonta tuotetta ja lisätään vesijohtovettä vaaditun pitoisuuden saavuttamiseksi. - Upotus.</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>- - Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1 % v/v laimennos. Pediococcus damnosuksen inaktivoimiseksi 1.5 % laimennos. Kontaktaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C. - -</p>
Käyttäjärühmä(t)	<p>teollinen koulutettu ammattilainen</p>
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<p>Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*. • Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*. • Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*. Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*. • IBC-säiliö (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg* *Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan. • Bulkkitoimitus.</p>

4.4.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Kasteliuos on korvattava uudella liuoksella päivittäin tai aiemmin jos sen ulkonäkö muuttuu

4.4.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso yleiset käyttöohjeet.

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

Tärkeimmät vaiheet:

Bakteereita ja hiivoja vastaan

- Huuhtelu ja puhdistus ennen desinfiointia: Ei pakollista (vaikka esihuuhtelua suositellaan aina ja käyttäjät myös yleensä suorittavat sen).
Teurastamojen desinfiointimenettelyissä on aina pakollinen puhdistusvaihe (kylmällä emäksisellä liuoksella) ennen desinfiointia.

- Desinfiointisykli:

- Laimenna tuote ennen käyttöä 1 % pitoisuuteen vesijohtovedellä

Pediococcus damnosuksen inaktivoimiseksi 1.5 % laimennos.

Kontaktiaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C.

- Desinfiointi ruiskuttamalla / desinfioidulla manuaalisesti: Varmista, että pinnat kastuvat kokonaan.

- Loppuhuuhtelu: ei ole tarpeen.

5.2. Riskinhallintatoimet

5.2. Riskinhallintatoimet

Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana käytä suojahaalaria. Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa). Käytä silmiensuojaimia valmisteen käsittelyn aikana. Käytä kasvosuojausta.

Käyttö hyvin tuuletetuissa paikoissa.

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

Tiedot mahdollisista suorista tai epäsuorista haittavaikutuksista:

- Vakavia kemiallisia palovammoja ja / tai silmien, limakalvojen, hengityselinten ja ruoansulatuskanavan syöpymistä, jotka voivat aiheuttaa läpisyöpymistä ja voimakasta kipua. Näkyvien suun palovammojen puute ei sulje pois ruokatorven palovammoja.
- Jos imeytyminen ja / tai nieleminen tapahtuu, se voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen ja metabolisen asidoosin.

Ensiapuohjeet:

- Siirrä henkilö altistuksen lähteestä ja poista saastuneet / roiskeita saaneet vaatekappaleet.
- Hengitettäessä: Siirrä raittiiseen ilmaan. Anna vaikutuksen alaisena olleen henkilön levätä. Ensiapua ei todennäköisesti tarvita.
- Silmäkontaktissa: Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Muista AINA tarkistaa ja poistaa piilolinssit. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuutin ajan ja pidä silmäluomet avoimina. Pidä pullo vettä lähetyksillä.
- Jos tuotetta joutuu iholle: Henkilö on vietävä välittömästi lääkärin hoitoon. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Pese altistunut alue runsaalla vedellä. Ei märkäpuhdistusta.
- Suukontaktin tai nielemisen tapauksessa: ÄLÄ oksennuta, jos henkilö on tajuissaan, kykenevä nielemään sylkeä ilman yskää ja nieleminen tapahtui alle tunnin sisällä, menettele suun pesulla runsaalla vedellä. Vie sairaalaan.
- ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta heikentyneelle tai tajuttomalle henkilölle; aseta henkilö vasemmalle asentoon, jossa pää laskeutuu ja polvet ovat taivutettuina.
- Pidä henkilö rauhallisena ja levossa, tarkkaile kehon lämpötilaa ja kontrolloi hengitystä. Tarvittaessa tarkasta pulssi ja aloita tekohengitys.
- Jos oireet pysyvät tai pahenevat, vie henkilö sairaalaan ja tuo mukana pakkaus tai etiketti, jos mahdollista.
- ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

Ohje lääkäreille ja terveyshenkilökunnalle:

- Jos tuotetta niellään, on harkittava endoskopiatoimenpidettä.
- Ipeca-siirapin, neutraloinnin ja aktiivihillen käyttöä ei suositella.
- Symptomaattinen ja tukeva hoito.
- KUN KYSYT LÄÄKETIETEELLISTÄ APUA, PIDÄ PAKKAUSTA TAI ETIKETTIÄ MUKANASI JA SOITA PAIKALLISELLE MYRKYTYSTIETOKESKUKSELLE.

Hätätoimenpiteet ympäristön suojelemiseksi:

- Estä pääsy viemäriin ja vesistöihin.
- Siivoa kaikki roiskeet mahdollisimman nopeasti käyttäen imeytysmateriaalia (maa, hiekka, ...). Käytä soveltuvia hävitysastioita.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Pidä vain alkuperäisessä pakkauksessa tiukasti suljettuna viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa

Pidä tuote poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteistä ja syttymisen lähteistä.

Tuote on säilytettävä alle +30°C:ssa.

Älä päästä käyttämätöntä tuotetta maahan, vesistöihin, putkistöihin (esim. pesualtaan tai WC:n kautta) äläkä viemäriin.

Hävität käyttämätön tuote, sen pakkaus ja kaikki muu jäte paikallisten määräysten mukaisesti.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Varastointiolosuhteet:

- Säilytä puhtaassa ympäristössä, joka mahdollistaa vuotojen ja effuusion havaitsemisen.
 - Suojeltava pakkaselta. Huolehdi paikallisesta tai yleisestä ilmanvaihdesta pöly- ja / tai höyrypitoisuuksien minimoimiseksi. Jos tuote ei ole käytössä, pidä pakkaus suljettuna.
 - Käsittele noudattaen hyvää teollista hygieniaa ja turvallisuusmenetelmiä.
- Pakkausmateriaali: Käytä hyväksytyjä materiaaleja, jotka soveltuvat syövyttävälle nesteille.

Säilyvyysaika : 12 kuukautta alkuperäisessä pakkauksessa.

6. Muut tiedot

-

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kaupan nimi	SOPURCLEAN NR	Markkina-alue: EU
Lupanumero (R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)	EU-0021157-0006 1-2	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	2,7
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	0,3
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	19,5

Fosforihappo	7664-38-2	231-633-2	3,8
Typpihappo	7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo	75-75-2	200-898-6	0
Glykolihappo	79-14-1	201-180-5	0
Maitohappo	79-33-4	201-196-2	35,2
Sitruunahappo	77-92-9	201-069-1	0

1. Hallinnolliset tiedot meta SPC

1.1. Meta SPC tunniste

Meta SPC 3

1.2. Lupanumeron pääte

1-3

1.3 Valmisteryhmä(t)

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 (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,8 - 1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1 - 1,2

Rikkihappo	7664-93-9	231-639-5	0 - 0
Propionihappo	79-09-4	201-176-3	0 - 0
Fosforihappo	7664-38-2	231-633-2	0 - 0
Typpihappo	7697-37-2	231-714-2	18 - 18
Metaanisulfonihappo	75-75-2	200-898-6	0 - 0
Glykoli happo	79-14-1	201-180-5	0 - 0
Maitohappo	79-33-4	201-196-2	0 - 0
Sitruunahappo	77-92-9	201-069-1	0 - 0

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet

Voi syövyttää metalleja.
 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 Haitallista hengitettynä.

Turvalausekkeet

Älä hengitä höyryä.
 Käytä suojavaatetusta.
 Käytä silmiensuojainta.
 Käytä suojakäsineitä.
 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 lääkäriin.
 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.
 Säilytä alkuperäispakkauksessa.
 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.

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

Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

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

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Kiertopesu (CIP) kierrätystä käyttäen

Valmisteryhmä(t)	PT04 - Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	-
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Bacteria Kehitysvaihe: Ei tietoja Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Yeasts Kehitysvaihe: Ei tietoja
Käyttöalue	sisäkäyttö Elintarvike- ja rehualueilla
Annostelutapa/-tavat	Suljettu systeemi - Putkien, säiliöiden ja muiden suljetun järjestelmän osien desinfointiin. - CIP-astiaan (puoli)automaattisesti annosteltava biosidivalmiste (joko tilavuus- tai johtavuusmittauksella) - Kierro suljetussa CIP-järjestelmässä
Käyttömäärä ja -taajuus	- - Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1.5 % v/v laimennos. Pediococcus damnosuksen inaktivoimiseksi 2 % laimennos. Kontaktaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C. - -
Käyttäjärhmä(t)	teollinen koulutettu ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<ul style="list-style-type: none">Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*.

- Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*.
- Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*.
- Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*.

- IBC-säiliö (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg*
*Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan.

- Bulkkitoimitus.

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Jos desinfiointiainetta käytetään uudestaan CIP-menettelyssä, tehoaineen pitoisuus on mitattava ja palautettava aiotulle tasolle ennen uudelleenkäyttöä.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana:
- Siirto suljetuissa järjestelmissä noudattaen teollisia riskienhallintatoimenpiteitä lukuun ottamatta iho- ja silmäältistusta. Tuotetta sisältävät säiliöt yhdistetään CIP-kiertopesujärjestelmään putkilla; liitokset ovat kuivaliitoksia.
Sekoitus- ja täyttövaiheessa:
- Käytä hengityssuojainta.

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.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Vaikuttaa bakteereihin ja hiivoihin

- Huuhtelu ja puhdistus ennen desinfiointia:

Ei pakollista (vaikka esihuuhtelua suositellaan aina ja käyttäjät myös yleensä suorittavat sen).

Teurastamojen desinfiointimenettelyissä on aina pakollinen puhdistusvaihe (kylmällä emäksisellä liuoksella) ennen desinfiointia.

- Desinfiointisykli:

- Laimenna tuote ennen käyttöä 1,5 % pitoisuuteen vesijohtovedellä

Pediococcus damnosuksen inaktivoimiseksi 2 % laimennos.

Kontaktiaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C.

- Loppuhuuhtelu juomavedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

Käyttö hyvin tuuletetuissa paikoissa.

Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana:

Käytä suojahaalaria. Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määrittävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa). Käytä silmiensuojaimia valmisteen käsittelyn aikana. Käytä kasvosuojausta.

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

Tiedot mahdollisista suorista tai epäsuorista haittavaikutuksista:

- Vakavia kemiallisia palovammoja ja / tai silmien, limakalvojen, hengityselinten ja ruoansulatuskanavan syöpymistä, jotka voivat aiheuttaa läpisyöpymistä ja voimakasta kipua. Näkyvien suun palovammojen puute ei sulje pois ruokatorven palovammoja.
- Jos imeytyminen ja / tai nieleminen tapahtuu, se voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen ja metabolisen asidoosin.

Ensiapuohjeet:

- Siirrä henkilö altistuksen lähteestä ja poista saastuneet / roiskeita saaneet vaatekappaleet.
- Hengitettäessä: Siirrä raittiiseen ilmaan. Anna vaikutuksen alaisena olleen henkilön levätä. Ensiapua ei todennäköisesti tarvita.
- Silmäkontaktissa: Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Muista AINA tarkistaa ja poistaa piilolinssit. Huuhtele välittömästi runsaalla vedellä 15 minuutin ajan ja pidä silmäluomet avoimina. (Pidä pullo vettä lähetyvillä).
- Jos tuotetta joutuu iholle: Henkilö on vietävä välittömästi lääkärin hoitoon. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Pese altistunut alue runsaalla vedellä. El märkäpuhdistusta.
- Suukontaktin tai nielemisen tapauksessa: ÄLÄ oksennuta, jos henkilö on tajuissaan, kykenevä nielemään sylkeä ilman yskää ja nieleminen tapahtui alle tunnin sisällä, menettele suun pesulla runsaalla vedellä. Vie sairaalaan.
- ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta heikentyneelle tai tajuttomalle henkilölle; aseta henkilö vasemmalle asentoon, jossa pää laskeutuu ja polvet ovat taivutettuina.
- Pidä henkilö rauhallisena ja levossa, tarkkaile kehon lämpötilaa ja kontrolloi hengitystä. Tarvittaessa tarkasta pulssi ja aloita teko hengitys.
- Jos oireet pysyvät tai pahenevat, vie henkilö sairaalaan ja tuo mukana pakkaus tai etiketti, jos mahdollista.
- ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

Ohje lääkäreille ja terveyshenkilökunnalle:

- Jos tuotetta niellään, on harkittava endoskopiatoimenpidettä.
- Ipeca-siirapin, neutraloinnin ja aktiivihillen käyttöä ei suositella.
- Symptomaattinen ja tukeva hoito.
- KUN KYSYT LÄÄKETIETEELLISTÄ APUA, PIDÄ PAKKAUSTA TAI ETIKETTIÄ MUKANASI JA SOITA PAIKALLISELLE MYRKYTYSTIETOKESKUKSELLE.

Hätätoimenpiteet ympäristön suojelemiseksi:

- Estä pääsy viemäreihin ja julkisiin vesipisteisiin.
- Siivoa kaikki roiskeet mahdollisimman nopeasti käyttäen imeytysmateriaalia (esim. multaa, hiekkaa). Käytä soveltuvia hävitysastioita.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Pidä vain alkuperäisessä pakkauksessa tiukasti suljettuna viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa
Pidä tuote poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteistä ja syttymisen lähteistä.

Tuote on säilytettävä alle +30°C:ssa.

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

Varastointiolosuhteet:

- Säilytä puhtaassa ympäristössä, joka mahdollistaa vuotojen ja effuusion havaitsemisen.
 - Suojeltava pakkaselta. Huolehdi paikallisesta tai yleisestä ilmanvaihdosta pöly- ja / tai höyrypitoisuuksien minimoimiseksi. Jos tuote ei ole käytössä, pidä pakkaus suljettuna.
 - Käsittele noudattaen hyvää teollista hygieniaa ja turvallisuusmenetelmiä.
- Pakkausmateriaali: Käytä hyväksytyjä materiaaleja, jotka soveltuvat syövyttäville nesteille.

Säilyvyysaika : 12 kuukautta alkuperäisessä pakkauksessa.

6. Muut tiedot

-

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kauppanimi

SOPURCLEAN OP-N

Markkina-alue: EU

Lupanumero

(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)

EU-0021157-0007 1-3

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	0
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	18
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	0
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	0

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

Meta SPC 4

1.2. Lupanumeron pääte

1-4

1.3 Valmisteryhmä(t)

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 (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,8 - 1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,2 - 1,2
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	4,68 - 4,68
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0 - 0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0 - 0
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0 - 0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	20,3 - 20,3
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0 - 0
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0 - 0
Sitruunahappo			77-92-9	201-069-1	0 - 0

2.2. Meta SPC valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)

SL - Vesiliukoinen konsentraatti

3. Meta SPC vaara- ja turvalausekkeet

Vaaralausekkeet	<p>Voi syövyttää metalleja.</p> <p>Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.</p> <p>Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.</p>
Turvalausekkeet	<p>Älä hengitä höyryä.</p> <p>Käytä suojavaatetusta.</p> <p>Käytä silmiensuojainta.</p> <p>Käytä suojakäsineitä.</p> <p>Käytä kasvonsuojainta.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iholla vedellä.</p> <p>JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.</p> <p>Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.</p> <p>Ota välittömästi yhteys lääkäriin.</p> <p>JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.</p> <p>Säilytä alkuperäispakkauksessa.</p> <p>Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.</p> <p>Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.</p> <p>Hävitä sisältö paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten säädösten mukaisesti.</p>

4. Meta SPC hyväksytyt käytöt

4.1 Käytön kuvaus

Käyttö 1 - Kiertopesu (CIP) kierrätystä käyttäen

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

	<p>Kehitysvaihe: Ei tietoja</p> <p>Tieteellinen nimi: ei tietoja Yleisnimi: Yeasts Kehitysvaihe: Ei tietoja</p>
Käyttöalue	<p>sisäkäyttö</p> <p>Elintarvike- ja rehualueilla.</p>
Annostelutapa/-tavat	<p>Suljettu systeemi - Putkien, säiliöiden ja muiden suljetun järjestelmän osien desinfiointiin.</p> <p>- CIP-astiaan (puoli)automaattisesti annosteltava biosidivalmiste (joko tilavuus- tai johtavuusmittauksella) - Kierro suljetussa CIP-järjestelmässä.</p>
Käyttömäärä ja -taajuus	<p>-- Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi 1.5 % v/v laimennos. <i>Pediococcus damnosus</i> inaktivoimiseksi 2 % laimennos. Kontaktaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C. - -</p>
Käyttäjärhmä(t)	<p>teollinen</p> <p>koulutettu ammattilainen</p>
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	<ul style="list-style-type: none"> • Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 10-12,5 kg*. • Jerrykannu (PE-HD), sisältäen: 20-25 kg*. • Tynnyri (PE-HD) sisältäen 200-250 kg*. • Säiliöt (PE-HD) sisältäen 600-750 kg*. <p>• IBC-säiliö (PE-HD), sisältö 1 100–1 250 kg* *Vaihtelee biosidituotekohtaisen painon mukaan.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bulkkitoimitus.

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Jos desinfiointiainetta käytetään uudestaan CIP-pesussa, tehoaineen pitoisuus on mitattava ja palautettava halutulle tasolle ennen uudelleenkäyttöä.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana:

- Siirto suljetuissa järjestelmissä noudattaen teollisia riskienhallintatoimenpiteitä lukuun ottamatta iho- ja silmäälistusta Tuotetta sisältävät IBC-säiliöt yhdistetään CIP-kiertopesujärjestelmään putkilla; liitokset ovat kuivaliitoksia.

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.

5. Meta SPC käytön yleiset ohjeet

5.1. Käyttöohjeet

Tärkeimmät vaiheet:

Bakteerien ja hiivojen inaktivoimiseksi

• Huuhtelu ja puhdistus ennen desinfiointia ei ole pakollista (vaikka esihuuhtelua suositellaan aina ja käyttäjät myös yleensä suorittavat sen).

Teurastamojen desinfiointimenettelyissä on aina tehtävä puhdistus (kylmällä emäksisellä liuoksella) ennen desinfiointia.

• Desinfiointisykli:

- Laimenna tuote ennen käyttö vesijohtovedellä 1,5 % pitoisuuteen

Pediococcus damnosuksen inaktivoimiseksi 2 % laimennos.

Kontaktiaika: vähintään 15 minuuttia. Käyttölämpötila +4°C..+25°C.

• Loppuhuuhtelu juomavedellä.

5.2. Riskinhallintatoimet

5.2. Riskinhallintatoimet

Käyttö hyvin tuuletetuissa paikoissa.
Sekoitus-, täyttö- ja käyttövaiheen aikana:
Käytä suojaaalaria. Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä valmisteen käsittelyvaiheessa (luvan haltijan on määritettävä käsineiden materiaali valmistetiedoissa). Käytä silmiensuojaimia valmisteen käsittelyn aikana. Käytä kasvosuojauksia.

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

Tiedot mahdollisista suorista tai epäsuorista haittavaikutuksista:

- Vakavia kemiallisia palovammoja ja / tai silmien, limakalvojen, hengityselinten ja ruoansulatuskanavan syöpymistä, jotka voivat aiheuttaa läpisyöpymistä ja voimakasta kipua. Näkyvien suun palovammojen puute ei sulje pois ruokatorven palovammoja.
- Jos imeytyminen ja / tai nieleminen tapahtuu, se voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen ja metabolisen asidoosin.

Ensiapuohjeet:

- Siirrä henkilö altistuksen lähteestä ja poista saastuneet / roiskeita saaneet vaatekappaleet.
- Hengitettäessä: Siirrä raittiiseen ilmaan. Anna vaikutuksen alaisena olleen henkilön levätä. Ensiapua ei todennäköisesti tarvita.
- Silmäkontaktissa: Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Muista AINA tarkistaa ja poistaa piilolinssit. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuutin ajan ja pidä silmäluomet avoinna. (Pidä pullo vettä lähetyksillä).
- Jos tuotetta joutuu iholle: Henkilö on vietävä välittömästi lääkärin hoitoon. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Pese altistunut alue runsaalla vedellä. Ei märkäpuhdistusta.
- Suukontaktin tai nielemisen tapauksessa: ÄLÄ oksennuta, jos henkilö on tajuissaan, kykenevä nielemään sylkeä ilman yskää ja nieleminen tapahtui alle tunnin sisällä, menettele suun pesulla runsaalla vedellä. Vie sairaalaan.
- ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta heikentyneelle tai tajuttomalle henkilölle; aseta henkilö vasemmalle asentoon, jossa pää laskeutuu ja polvet ovat taivutettuina.
- Pidä henkilö rauhallisena ja levossa, tarkkaile kehon lämpötilaa ja kontrolloi hengitystä. Tarvittaessa tarkasta pulssi ja aloita tekohengitys.
- Jos oireet pysyvät tai pahenevat, vie henkilö sairaalaan ja tuo mukana pakkaus tai etiketti, jos mahdollista.
- ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

Ohje lääkäreille ja terveyshenkilökunnalle:

- Jos tuotetta niellään, on harkittava endoskopiatoimenpidettä.
- Ipeca-siirapin, neutraloinnin ja aktiivihilien käyttöä ei suositella.
- Symptomaattinen ja tukeva hoito.
- KUN KYSYT LÄÄKETIETEELLISTÄ APUA, PIDÄ PAKKAUSTA TAI ETIKETTIÄ MUKANASI JA SOITA PAIKALLISELLE MYRKYTYSTIETOKESKUKSELLE.

Hätätoimenpiteet ympäristön suojelemiseksi:

- Estä pääsy viemäreihin ja julkisiin vesipisteisiin.
- Siivoa kaikki roiskeet mahdollisimman nopeasti käyttäen imeytysmateriaalia (maa, hiekka, ...). Käytä soveltuvia hävitysastioita.

5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Pidä vain alkuperäisessä pakkauksessa tiukasti suljettuna viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa
Pidä tuote poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteistä ja syttymisen lähteistä.
Tuote on säilytettävä alle +30°C:ssa .
Älä päästä käyttämätöntä tuotetta maahan, vesistöihin, putkistöihin (esim. pesualtaan tai WC:n kautta) äläkä viemäreihin
Hävitä käyttämätön tuote, sen pakkaus ja kaikki muu jäte paikallisten määräysten mukaisesti.

5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Varastointiolosuhteet:

- Säilytä puhtaassa ympäristössä, joka mahdollistaa vuotojen ja effuusion havaitsemisen.
 - Suojeltava pakkaselta. Huolehdi paikallisesta tai yleisestä ilmanvaihdesta pöly- ja / tai höyrypitoisuuksien minimoimiseksi. Jos tuote ei ole käytössä, pidä pakkaus suljettuna.
 - Käsittele noudattaen hyvää teollista hygieniää ja turvallisuusmenetelmiä.
- Pakkausmateriaali: Käytä hyväksytyjä materiaaleja, jotka soveltuvat syövyttävälle nesteille.

Säilyvyysaika : 12 kuukautta alkuperäisessä pakkauksessa.

6. Muut tiedot

-

7. Kolmas tietotaso: meta SPC yksittäiset valmisteet

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

Kaupan nimi	SOPURCLEAN CIP OP	Markkina-alue: EU
Lupanumero <small>(R4BP-viitenumero - Kansallinen lupamenettely)</small>	EU-0021157-0008 1-4	

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanihappo		Tehoaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Rikkihappo			7664-93-9	231-639-5	4,68
Propionihappo			79-09-4	201-176-3	0
Fosforihappo			7664-38-2	231-633-2	0
Typpihappo			7697-37-2	231-714-2	0
Metaanisulfonihappo			75-75-2	200-898-6	20,3
Glykolihappo			79-14-1	201-180-5	0
Maitohappo			79-33-4	201-196-2	0

Sitruunahappo

77-92-9

201-069-1

0
