

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2020/579,
annettu 27 päivänä huhtikuuta 2020,
unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteperheelle ”HYPRED’s octanoic based products”
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä 22 päivänä toukokuuta 2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 (⁽¹⁾) ja erityisesti sen 44 artiklan 5 kohdan ensimmäisen alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) HYPRED SAS toimitti 25 päivänä elokuuta 2015 hakemuksen asetuksen (EU) N:o 528/2012 43 artiklan 1 kohdan mukaisesti saadakseen luvan kyseisen asetuksen liitteessä V määriteltyyn valmisteryhmään 4 kuuluvalla biosidivalmisteperheelle ”HYPRED’s octanoic acid based products” ja antoi kirjallisen vahvistuksen siitä, että Alankomaiden toimivaltainen viranomainen oli suostunut arvioimaan hakemuksen. Hakemus kirjattiin biosidivalmisterekisteriin numerolla BC-LR019297-17.
- (2) Valmisteperhe ”HYPRED’s octanoic acid based products” sisältää tehoaineena oktanonihappoa, joka sisältyy asetuksen (EU) N:o 528/2012 9 artiklan 2 kohdassa tarkoitettuun unionin hyväksyttyjen tehoaineiden luetteloon.
- (3) Arvioinnista vastaava toimivaltainen viranomainen toimitti 19 päivänä joulukuuta 2017 asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 1 kohdan mukaisesti arviointiraportin ja arviointinsa päätelmät Euroopan kemikaalivirastolle, jäljempänä ’kemikaalivirasto’.
- (4) Kemikaalivirasto toimitti 11 päivänä heinäkuuta 2019 komissiolle biosidivalmisteperhettä ”HYPRED’s octanoic acid based products” koskevan lausunnon (⁽²⁾), mukaan lukien biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon, jäljempänä ’valmisteyhteenvedo’, luonnoksen ja lopullisen arviointiraportin biosidivalmisteperheestä asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 3 kohdan mukaisesti.
- (5) Lausunnossa todetaan, että valmisteperhe ”HYPRED’s octanoic acid based products” on asetuksen (EU) N:o 528/2012 3 artiklan 1 kohdan s alakohdassa tarkoitettu ’biosidivalmisteperhe’, että sille voidaan myöntää unionin lupa kyseisen asetuksen 42 artiklan 1 kohdan mukaisesti ja että – kunhan valmisteyhteenvedon luonnosta noudatetaan – se täyttää kyseisen asetuksen 19 artiklan 1 ja 6 kohdassa vahvistetut edellytykset.
- (6) Kemikaalivirasto toimitti 25 päivänä heinäkuuta 2019 komissiolle asetuksen (EU) N:o 528/2012 44 artiklan 4 kohdan mukaisesti valmisteyhteenvedon luonnoksen kaikilla unionin virallisilla kielillä.
- (7) Komissio on kemikaaliviraston lausunnon kanssa samaa mieltä ja katsoo sen vuoksi, että kyseiselle biosidivalmisteperheelle ”HYPRED’s octanoic acid based products” on aiheellista myöntää unionin lupa.
- (8) Tässä asetuksessa säädetty toimenpiteet ovat pysyvän biosidivalmistekomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Myönnetään yritykselle HYPRED SAS lupanumerolla EU-0021020-0000 unionin lupa biosidivalmisteperheen ”HYPRED’s octanoic acid based products” asettamiseen saataville markkinoilla ja käyttöön liitteessä esitetyn biosidivalmisteen ominaisuuksia koskevan yhteenvedon mukaisesti.

Unionin lupa on voimassa 18 päivästä toukokuuta 2020 alkaen 30 päivään huhtikuuta 2030 saakka.

(⁽¹⁾) EUVL L 167, 27.6.2012, s. 1.

(⁽²⁾) Kemikaaliviraston lausunto, annettu 26. kesäkuuta 2019, unionin luvan myöntämisestä biosidivalmisteperheelle ”HYPRED’s octanoic acid based products” (ECHA/BPC/226/2019), (<https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>).

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 27 päivänä huhtikuuta 2020.

Komission puolesta
Ursula VON DER LEYEN
Puheenjohtaja

LIITE

Valmisteyhteenveto (SPC) biosidivalmisteperhettä varten

HYPRED's octanoic acid based products

Valmisteryhmä 4: Tilat, joissa on elintarvikkeita tai rehuja (desinfointiaineet)

Lupanumero: EU-0021020-0000

Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero: EU-0021020-0000

I OSA

ENSIMMÄISEN TASON TIEDOT**1. HALLINNOLLISIA TIETOJA****1.1 Valmisteperheen nimi**

Nimi	HYPRED's octanoic acid based products
------	---------------------------------------

1.2 Valmisteryhmä(t)

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

1.3 Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	HYPRED SAS
	Osoite	55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD Ranska
Lupanumero	EU-0021020-0000	
Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero	EU-0021020-0000	
Luvan myöntämispäivä	18. toukokuuta 2020	
Luvan voimassaolon päättymispäivä	30. huhtikuuta 2030	

1.4 Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

Valmistajan nimi	HYPRED SAS
Valmistajan osoite	55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	HYPRED SAS – 55 Boulevard Jules Verger – BP 10180, 35803 DINARD Ranska HYPRED POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4, 64320 buk Puola HYPRED IBERICA S.L Pol. Ind. Arazuri-Orcoyen C/C n° 32, 31160 Orcoyen – NAVARRA Espanja HYPRED GmbH Marie-Curie-Straße 23, 53332 Bornheim – Sechtem Saksa HYPRED Italia s.r.l. Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova, 26010 Ripalta Arpina CR Italia AG France S.A.S – Zone Industrielle Le Roineau, 72500 Vaas Ranska Anti-Germ Austria GmbH – "Pfongauer Straße 17, 5202 Neumarkt am Wallersee" Itävalta Anti-Germ Deutschland GmbH – Oberbrühlstraße 16–18, 87700 Memmingen Saksa

1.5 Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

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

2. VALMISTEPERHEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO

2.1 Laadulliset ja määrälliset tiedot valmisteperheen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	3,0	10,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	0,0	21,0
L-(+)-maitohappo		Muu kuin tehoaine	79-33-4	201-196-2	0,0	17,6
N,N-dimetyyli-1-dekaniini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	2,25	6,0
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alkoholi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	0,0	15,0

2.2 Valmistetyyppi(-tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)	SL – Vesiliukoinen konsentraatti
----------------------------	----------------------------------

II OSA

TOISEN TASON TIEDOT – VALMISTEYHTEENVETO (SPC) – META-SPC(T)

META SPC 1

1. META SPC 1 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 Meta SPC 1 – tunniste

Tunniste	Meta SPC 1
----------	------------

1.2 Lupanumeron pääte

Numero	1-1
--------	-----

1.3 Valmisteryhmä(t)

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

2. META SPC 1 – KOOSTUMUS

2.1 Meta SPC 1 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	3,0	3,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	21,0	21,0
L-(+)-maitohappo		Muu kuin tehoaine	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-dimetyyli-1-dekaniimi, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	2,25	2,25
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alkoholi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	5,0	5,0

2.2 Meta SPC 1 – formuloinnin tyyppi (tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)	SL – Vesiliukoinen konsentraatti
----------------------------	----------------------------------

3. META SPC 1 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi syövyttää metalleja. Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	Käytä suojakäsineitä. Käytä suojavaatetusta. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Hävitä sisältö paikallinen/alueellinen/kansallinen/kansainvälinen säädös. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

4. META SPC 1 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 Käytön kuvaus

Taulukko 1. Käyttö # 1 – Kiertä maitoteollisuudessa

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	–
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Bacteria Yeasts

Käyttöalue	Sisäkäyttö Järjestelmien puhdistus – desinfiointi maitoteollisuudessa
Annostelutapa/-tavat	Suljettu järjestelmä: Kierto Puhdistus käyttöpaikalla (CIP), kierto
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käytä 1-prosentista tuoteliuosta bakteerien tuhoamiseen ja 1,5-prosentista tuoteliuosta hiivojen tuhoamiseen 1–3 kertaa päivässä, 208–360 päivänä vuodessa
Käyttäjärühmä(t)	Ammattilainen
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Läpinäkymätön kanisteri Suurtiheyspolyeteeni (HDPE) 5 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 10 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 22 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 60 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 120 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 220 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 640 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 1000 L

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Huuhtelee järjestelmä juomavedellä ennen desinfiointia.

Kierrätä tuotetta järjestelmässä.

Tuotteen pitoisuus ja kontaktaika:

— 1 % ja viisi minuuttia bakteerien tuhoamiseen

— 1,5 % ja 15 minuuttia hiivojen tuhoamiseen

Tuoteliuoksen lämpötila: 40–85 °C

Huuhtelu juomavedellä.

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

katso yleiset käyttöohjeet

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

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.4 Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen jätteenhuolto-ohjeet

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.5 Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

katso yleiset käyttöohjeet

4.2 Käytön kuvaus

Taulukko 2. Käyttö # 2 – Kierto maataloilla

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	–
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Bacteria Yeasts

Käyttöalue	Sisäkäyttö Maatilojen lypsylaitteiden ja lypsyrobottien puhdistus – desinfiointi
Annostelutapa/-tavat	Suljettu järjestelmä: Kierto–
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käytä 0,8-prosentista tuoteluosta bakteerien tuhoamiseen ja 1,5-prosentista tuoteluosta hiivojen tuhoamiseen. Lypsylaitteisto puhdistetaan ja desinfioidaan kahdesti päivässä ja maitosäiliö kerran kolmessa päivässä.
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Läpinäkymätön kanisteri HDPE 5 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 10 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 22 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 60 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 120 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 220 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 640 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 1000 L

4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Sekä ohjelmoitavissa oleville lypsykoneille että sellaisille, joita ei voi ohjelmoida.

- 1) Huuhtelee laitteet lypsyn jälkeen lämpimällä juomavedellä.
- 2) Kierrätä liuosta vähintään 60 °C:n suositellulla alkulämpötilalla, jotta saavutetaan 40–45 °C:n loppulämpötila.

Tuotteen pitoisuus ja kontaktiaika:

0,8 % ja 10 minuuttia bakteerien tuhoamiseen

1,5 % ja 15 minuuttia hiivojen tuhoamiseen

Ei saa käyttää yli 75 °C:n lämpötilassa.

- 3) Huuhtelee kylmällä juomavedellä.

Käytä tuotetta kaksi kertaa päivässä tai kerran päivässä, jos vuorotellaan jonkin toisen tuotteen kanssa.

Vuoroteltaessa käytä vaihtoehtoista puhdistus- ja desinfiointituotetta tai puhdistustuotetta 1–4 kertaa viikossa järjestelmän lämpötilasta riippuen.

Kysy toimittajalta neuvoa vaihtoehtoisen tuotteen valitsemiseen ja käyttötiheyden selvittämiseen.

Älä sekoita tuotetta emäksiseen tai klooria sisältävään emäksiseen tuotteeseen.

4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

katso yleiset käyttöohjeet

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

katso yleiset käyttöohjeet

4.2.4 Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen jätteenhuolto-ohjeet

katso yleiset käyttöohjeet

4.2.5 Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

katso yleiset käyttöohjeet

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ⁽¹⁾ – meta SPC 1

5.1 Käyttöohjeet

Katso käyttötapakohtaiset ohjeet.

5.2 Riskinhallintatoimet

- Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, suojahaalaria ja suojalaseja tuotteen käsittelyn aikana (valtuutuksen haltijan määritelmä suojamateriaalista tuotetiedoissa).
- Varmista riittävä tuuletus tuotteen käytön aikana.

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

Jos tuotetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPU

- JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhtelee iho vedellä/suihkussa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee välittömästi kevyesti juoksevilla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmiä auki. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Katso käyttöturvallisuustiedotteet. Niissä on hätänumero.

Pidä pakkaus tai etiketti käsillä, kun otat yhteyttä MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin ohjeita varten.

ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta henkilölle, joka on tajuton tai sekava; aseta henkilö vasemmalle kyljelleen pää alhaalla ja polvet taivutettuina.

ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

5.4 Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Tuotetta ei saa päästää suoraan viemäriin tai ympäristöön.

Hävitä tuote ja sen pakkaus soveltuvien paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa

Säilytys: säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa. Pakkaus pidettävä suljettuna. Ei saa säilyttää yli 40 °C:n lämpötilassa.

6. MUUT TIEDOT

Tuotteen puhdistusominaisuuksia ei ole määritetty, koska ne eivät kuulu asetuksen (EU) N:o 528/2012 piiriin.

⁽¹⁾ Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 1:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

7. **KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 1 – YKSITTÄISET VALMISTEET**7.1 **Kunkin yksittäisen valmisteen kauppanimi(-nimet), lupanumero ja tarkka koostumus**

Kauppanimi	HYPRACID ONE DEPTACID BD prevides@MS				
Lupanumero	EU-0021020-0001 1-1				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	3,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	21,0
N,N-dimetyyli-1-dekanamiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	2,25
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alkoholi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	5,0

META SPC 21. **META SPC 2 – HALLINNOLLISET TIEDOT**1.1 **Meta SPC 2 – tunniste**

Tunniste	Meta SPC 2
----------	------------

1.2 **Lupanumeron pääte**

Numero	1-2
--------	-----

1.3 **Valmisteryhmä(t)**

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
------------------	--

2. **META SPC 2 – KOOSTUMUS**2.1 **Meta SPC 2 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot**

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähintään	Enintään
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	10,0	10,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	14,0	14,0
L-(+)-maitohappo		Muu kuin tehoaine	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-dimetyyli-1-dekanamiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	4,5	4,5
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alkoholi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	15,0	15,0

2.2 Meta SPC 2 – formuloinnin tyyppi (tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)	SL – Vesiliukoinen konsentraatti
----------------------------	----------------------------------

3. META SPC 2 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi syövyttää metalleja. Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	Käytä suojakäsineitä. Käytä suojavaatetusta. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Hävitä sisältö paikallinen/alueellinen/kansallinen/kansainvälinen säädös. Vältettävä päästämistä ympäristöön. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

4. META SPC 2 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 Käytön kuvaus

Taulukko 3. Käyttö # 1 – Kiertö

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	–
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Bacteria Yeasts
Käyttöalue	Sisäkäyttö Järjestelmien desinfiointi mallasjuoma-, maito- ja virvoitusjuomateollisuudessa
Annostelutapa/-tavat	Suljettu järjestelmä: Kiertö Puhdistus käyttöpaikalla (CIP), kierto
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käytä 0.4-prosentista tuoteluosta bakteerien tuhoamiseen ja 0.6-prosentista tuoteluosta hiivojen tuhoamiseen 1–3 kertaa päivässä, 208–360 päivänä vuodessa
Käyttäjryhmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Läpinäkymätön kanisteri HDPE 5 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 10 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 22 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 60 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 120 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 220 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 640 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 1000 L

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

katso yleiset käyttöohjeet

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

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.4 Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen jätteenhuolto-ohjeet

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.5 Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

katso yleiset käyttöohjeet

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ^(*) – META SPC 2

5.1 Käyttöohjeet

Puhdista järjestelmä ennen tuotteen käyttöä puhdistusaineella ja huuhtelee juomavedellä.

Kierrätä tuotetta järjestelmässä.

Tuotteen pitoisuus ja kontaktiaika:

— 0,4 % ja viisi minuuttia bakteerien tuhoamiseen

— 0,6 % ja 15 minuuttia hiivojen tuhoamiseen

Tuoteliuoksen lämpötila: 20–85 °C

Huuhtelu juomavedellä.

5.2 Riskinhallintatoimet

— Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, suojahaalaria ja suojalaseja tuotteen käsittelyn aikana (valtuutuksen haltijan määritelmä suojamateriaalista tuotetiedoissa).

— Varmista riittävä tuuletus tuotteen käytön aikana.

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

Jos tuotetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPU

— JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

— JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOILLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhtelee iho vedellä/suihkussa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

— JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee välittömästi kevyesti juoksevilla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmiä auki. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

— JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Katso käyttöturvallisuustiedotteet. Niissä on hätänumero.

Pidä pakkaus tai etiketti käsillä, kun otat yhteyttä MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin ohjeita varten.

(*) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 2:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta henkilölle, joka on tajuton tai sekava; aseta henkilö vasemmalle kyljelleen pää alhaalla ja polvet taivutettuina.

ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

5.4 Ohjeet valmisteeseen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Tuotetta ei saa päästää suoraan viemäriin tai ympäristöön.

Hävitä tuote ja sen pakkaus soveltuvien paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa

Säilytys: säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa. Pakkaus pidettävä suljettuna. Ei saa säilyttää yli 40 °C:n lämpötilassa.

6. MUUT TIEDOT

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 2 – YKSITTÄISET VALMISTEET

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

Kaupan nimi	DEPTACID CCB				
Lupanumero	EU-0021020-0002 1-2				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	10,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	14,0
N,N-dimetyyli-1-dekanamiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	4,5
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alkoholi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	15,0

META SPC 3

1. META SPC 3 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 Meta SPC 3 – tunniste

Tunniste	Meta SPC 3
----------	------------

1.2 Lupanumeron pääte

Numero	1-3
--------	-----

1.3 Valmisteryhmä(t)

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

2. META SPC 3 – KOOSTUMUS

2.1 Meta SPC 3 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähi- ntään	Enin- tään
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	10,0	10,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	0,0	0,0
L-(+)-maitohappo		Muu kuin tehoaine	79-33-4	201-196-2	17,6	17,6
N,N-dimetyyli-1-deka-namiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	6,0	6,0
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alko- holi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	0,0	0,0

2.2 Meta SPC 3 – formuloinnin tyyppi (tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)	SL – Vesiliukoinen konsentraatti
----------------------------	----------------------------------

3. META SPC 3 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	Käytä suojakäsineitä. Käytä suojavaatetusta. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IROLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Hävitä sisältö paikallinen/alueellinen/kansallinen/kansainvälinen säädös. Vältettävä päästämistä ympäristöön. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

4. META SPC 3 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)

4.1 Käytön kuvaus

Taulukko 4. Käyttö # 1 – Kierto

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	–
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Bacteria Yeasts

Käyttöalue	Sisäkäyttö Järjestelmien desinfiointi mallasjuoma-, maito- ja virvoitusjuomateollisuudessa
Annostelutapa/-tavat	Suljettu järjestelmä: Kierto Puhdistus käyttöpaikalla (CIP), kierto
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käytä 0,4-prosenttista tuoteluosta 1–3 kertaa päivässä, 208–360 päivänä vuodessa
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	Läpinäkymätön kanisteri HDPE 5 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 10 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 22 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 60 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 120 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 220 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 640 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 1000 L

4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

katso yleiset käyttöohjeet

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

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.4 Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen jätteenhuolto-ohjeet

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.5 Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

katso yleiset käyttöohjeet

5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET ^(*) – meta SPC 3

5.1 Käyttöohjeet

Puhdista järjestelmä ennen tuotteen käyttöä puhdistusaineella ja huuhtelee juomavedellä.

Kierrätä tuotetta järjestelmässä.

Tuotteen pitoisuus: 0,4 %

Kontaktiaika:

— 5 minuuttia bakteerien tuhoamiseen

— 15 minuuttia hiivojen tuhoamiseen

Tuoteluoksen lämpötila: 20–85 °C

Huuhtelu juomavedellä.

5.2 Riskinhallintatoimet

— Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, suojahaalaria ja suojalaseja tuotteen käsittelyn aikana (valtuutuksen haltijan määritelmä suojamateriaalista tuotetiedoissa).

— Varmista riittävä tuuletus tuotteen käytön aikana.

(*) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 3:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

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

Jos tuotetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPU

- JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhtelee iho vedellä/suihkussa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtelee välittömästi kevyesti juoksevilla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmiä auki. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Katso käyttöturvallisuustiedotteet. Niissä on hätänumero.

Pidä pakkaus tai etiketti käsillä, kun otat yhteyttä MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin ohjeita varten.

ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta henkilölle, joka on tajuton tai sekava; aseta henkilö vasemmalle kyljelleen pää alhaalla ja polvet taivutettuina.

ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

5.4 Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Tuotetta ei saa päästää suoraan viemäriin tai ympäristöön.

Hävitä tuote ja sen pakkaus soveltuvien paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa

Säilytys: säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa. Pakkaus pidettävä suljettuna. Ei saa säilyttää yli 40 °C:n lämpötilassa.

6. MUUT TIEDOT

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 3 – YKSITTÄISET VALMISTEET

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

Kauppanimi	DEPTACID CB				
Lupanumero	EU-0021020-0003 1-3				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	10,0
L-(+)-maitohappo		Muu kuin tehoaine	79-33-4	201-196-2	17,6
N,N-dimetyyli-1-dekanamiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	6,0

META SPC 4

1. META SPC 4 – HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1 Meta SPC 4 – tunniste

Tunniste	Meta SPC 4
----------	------------

1.2 Lupanumeron päätte

Numero	1-4
--------	-----

1.3 Valmisteryhmä(t)

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
------------------	--

2. META SPC 4 – KOOSTUMUS

2.1 Meta SPC 4 t – koostumus – laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)	
					Vähi- ntään	Enin- tään
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	3,0	3,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	21,0	21,0
L-(+)-maitohappo		Muu kuin tehoaine	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-dimetyyli-1-deka- namiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	3,0	3,0
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alko- holi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	5,0	5,0

2.2 Meta SPC 4 – formuloinnin tyyppi (tyypit)

Formulaatio (formulaatiot)	SL – Vesiliukoinen konsentraatti
----------------------------	----------------------------------

3. META SPC 4 – VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	Voi syövyttää metalleja. Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	Käytä suojakäsineitä. Käytä suojavaatetusta. Käytä silmiensuojainta. Käytä kasvonsuojainta. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iholla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN. Hävitä sisältö paikallinen/alueellinen/kansallinen/kansainvälinen säädös. Vältettävä päästämistä ympäristöön. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

4. **META SPC 4 – SALLITTU KÄYTTÖ (SALLITUT KÄYTÖT)**4.1 **Käytön kuvaus****Taulukko 5. Käyttö # 1 – Kierro erotuskalvoissa**

Valmisteryhmä(t)	PT04 – Desinfointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja
Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä	–
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Bacteria Yeasts
Käyttöalue	Sisäkäyttö Desinfointiaine tai puhdistus- ja desinfointiaine kalvoille, joita käytetään käänteisosmoosissa ja nanosuodatuksessa maito- ja virvoitusjuomateollisuudessa.
Annostelutapa/-tavat	Suljettu järjestelmä: Kierro–
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	— Käytä 0,75-prosentista tuoteliuosta, jos desinfointia edeltää puhdistus — Käytä 1-prosentista tuoteliuosta, jos desinfointia ei edellä puhdistus 1–3 kertaa päivässä, 104–312 päivänä vuodessa
Käyttäjärühmä(t)	ammattilainen
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Läpinäkymätön kanisteri HDPE 5 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 10 L Läpinäkymätön kanisteri HDPE 22 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 60 L Läpinäkymätön tynnyri HDPE 120 L Läpinäkymätön tynnyri 220 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 640 L Läpinäkymätön säiliö HDPE 1000 L

4.1.1 *Käyttökohtaiset käyttöohjeet*

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.2 *Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet*

katso yleiset käyttöohjeet

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

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.4 *Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet*

katso yleiset käyttöohjeet

4.1.5 *Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa*

katso yleiset käyttöohjeet

5. **YLEISET KÄYTTÖOHJEET (*) – meta SPC 4**5.1 **Käyttöohjeet**

Huuhtelee kalvot juomavedellä tai puhdistaa ja huuhtelee ne juomavedellä ennen desinfointia.

(*) Tässä osiossa annetut käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa meta SPC 4:n mukaisissa sallituissa käytöissä.

Kierrätä tuotetta järjestelmässä

Tuotteen pitoisuus, jos järjestelmää ei puhdisteta ennen desinfointia: 1 %

Tuotteen pitoisuus, jos järjestelmä puhdistetaan ennen desinfointia: 0,75 %

Kontaktiaika:

— 5 minuuttia bakteerien tuhoamiseen

— 15 minuuttia hiivojen tuhoamiseen

Tuoteliuoksen lämpötila: 40–85 °C

Huuhtelu juomavedellä.

5.2 Riskinhallintatoimet

- Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, suojahaalaria ja suojalaseja tuotteen käsittelyn aikana (valtuutuksen haltijan määritelmä suojamateriaalista tuotetiedoissa).
- Varmista riittävä tuuletus tuotteen käytön aikana.

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

Jos tuotetta roiskuu vaatteisiin tai kenkiin, riisu ne välittömästi. Pese ne ennen niiden käyttöä uudelleen.

ENSIAPU

- JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhtele iho vedellä/suihkussa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtele välittömästi kevyesti juoksevilla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmiä auki. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
- JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Katso käyttöturvallisuustiedotteet. Niissä on hätänumero.

Pidä pakkaus tai etiketti käsillä, kun otat yhteyttä MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin ohjeita varten.

ÄLÄ KOSKAAN anna nesteitä / kiinteitä aineita suun kautta henkilölle, joka on tajuton tai sekava; aseta henkilö vasemmalle kyljelleen pää alhaalla ja polvet taivutettuina.

ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ ALTISTUNUTTA HENKILÖÄ VALVOMATTA!

5.4 Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Tuotetta ei saa päästää suoraan viemäriin tai ympäristöön.

Hävitä tuote ja sen pakkaus soveltuvien paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

5.5 Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Säilyvyysaika: 2 vuotta HDPE-astiassa

Säilytys: säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa. Pakkaus pidettävä suljettuna. Ei saa säilyttää yli 40 °C:n lämpötilassa.

6. MUUT TIEDOT

Tuotteen puhdistusominaisuuksia ei ole määritetty, koska ne eivät kuulu asetuksen (EU) N:o 528/2012 piiriin.

7. KOLMANNEN TASON TIEDOT: META SPC 4 – YKSITTÄISET VALMISTEET

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

Kauppanimi	DEPTACID WCM				
Lupanumero	EU-0021020-0004 1-4				
Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Oktaanihappo		Tehoaine	124-07-2	204-677-5	3,0
Metaanisulfonihappo		Muu kuin tehoaine	75-75-2	200-898-6	21,0
N,N-dimetyyli-1-dekanamiini, N-oksidi		Muu kuin tehoaine	2605-79-0	220-020-5	3,0
Etoksyloitu alkoholi	Etoksyloitu alkoholi	Muu kuin tehoaine	31726-34-8	500-077-5	5,0