KOMISJONI RAKENDUSMÄÄRUS (EL) 2020/580,

27. aprill 2020,

millega antakse liidu luba biotsiidiperele „SOPURCLEAN“

(EMPs kohaldatav tekst)

EUROOPA KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 22. mai 2012. aasta määrust (EL) nr 528/2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist, ([1]) eelkõige selle artikli 44 lõike 5 esimest lõiku,

ning arvestades järgmist:

(1) 28. augustil 2015 esitas SOPURA N.V. määruse (EL) nr 528/2012 artikli 43 lõike 1 kohase loataotluse biotsiidipere jaoks, mille nimi on „SOPURCLEAN“ ja mis kuulub kõnealuse määruse V lisas kirjeldatud tooteliiki 4, ja lisas kirjaliku kinnituse selle kohta, et Belgia pädev asutus on nõustunud taotlust hindama. Taotlus registreeriti biotsiidiregistris registrinumbriga BC-PJ019489-22.

(2) „SOPURCLEAN“ sisaldab toimeainetena oktaanhapet ja dekaanhapet, mis on lisatud määruse (EL) nr 528/2012 artikli 9 lõikes 2 osutatud liidu heakskiidetud toimeainete nimekirja.

(3) 15. detsembril 2017 esitas hindav pädev asutus määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõike 1 kohaselt hindamisaruande ja oma järeldused Euroopa Kemikaaliametile (edaspidi „kemikaaliamet“).

(4) 15. juulil 2019 esitas kemikaaliamet komisjonile arvamuse, ([2]) mis sisaldas biotsiidipere „SOPURCLEAN“ biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandit ja biotsiidipere lõplikku hindamisaruannet kooskõlas määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõikega 3.

(5) Arvamuses järeldatakse, et „SOPURCLEAN“ vastab määruse (EL) nr 528/2012 artikli 3 lõike 1 punktis s sätestatud biotsiidipere määratlusele, et selle jaoks sai taotleda liidu luba kooskõlas kõnealuse määruse artikli 42 lõikega 1 ning et biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandi kohaselt vastab tootepere kõnealuse määruse artikli 19 lõigetes 1 ja 6 sätestatud tingimustele.

(6) 26. juulil 2019 edastas kemikaaliamet komisjonile biotsiidi omaduste kokkuvõtte kavandi kõigis liidu ametlikes keeltes vastavalt määruse (EL) nr 528/2012 artikli 44 lõikele 4.

(7) Komisjon on kemikaaliametiga samal arvamusel ning leiab seega, et on asjakohane anda biotsiidipere „SOPURCLEAN“ jaoks liidu luba.

(8) Käesoleva määrusega ettenähtud meetmed on kooskõlas alalise biotsiidikomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

Artikkel 1

Ettevõtjale SOPURA N.V. antakse liidu luba biotsiidipere „SOPURCLEAN“ (loa number on EU-0021157-0000) turul kättesaadavaks tegemise ja kasutamise jaoks vastavalt lisas esitatud biotsiidipere omaduste kokkuvõttele.

Liidu luba kehtib alates 18. maist 2020 kuni 30. aprillini 2030.

([1]) ELT L 167, 27.6.2012, lk 1.

([2]) Euroopa Kemikaaliameti 26. juuni 2019. aasta arvamus liidu loa andmise kohta biotsiidipere „SOPURCLEAN“ jaoks (ECHA/BPC/227/2019), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation.

Artikkel 2

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

Brüssel, 27. aprill 2020

Komisjoni nimel
eesistuja
Ursula VON DER LEYEN

LISA

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

SOPURCLEAN

Tooteliik 4. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

Loa number: EU-0021157-0000

R4BP registrinumber: EU-0021157-0000

I OSA

ESIMENE TEABETASAND

1. **HALDUSTEAVE**

1.1. **Biotsiidipere nimi**

Nimetus	SOPURCLEAN

1.2. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

1.3. **Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	SOPURA N.V.
	Aadress	Rue de Trazegnies 199, 6180 COURCELLES Belgia
Loa number	EU-0021157-0000	
R4BP registrinumber	EU-0021157-0000	
Loa andmise kuupäev	18. mai 2020	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30. aprill 2030	

1.4. **Biotsiidide tootja(d)**

Tootja nimi	SOPURA N.V.
Tootja aadress	Rue de Trazegnies 199, 6180 COURCELLES Belgia
Tootmiskohtade asukoht	PIB de Tyberchamps 14, 7180 SENEFFE Belgia Rue de Trazegnies 199, 6180 COURCELLES Belgia

Tootja nimi	SOPURA QUIMICA
Tootja aadress	Poligon „La Canaleta“, Avinguda Júpiter 9, 25300 TARREGA Hispaania
Tootmiskohtade asukoht	Poligon „La Canaleta“, Avinguda Júpiter 9, 25300 TARREGA Hispaania

1.5. **Toimeaine(te) tootja(d)**

Toimeaine	Oktaanhape
Tootja nimi	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
Tootja aadress	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang, 42500 Selangor Malaisia
Tootmiskohtade asukoht	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang, 42500 Selangor Malaisia

Toimeaine	Dekaanhape
Tootja nimi	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
Tootja aadress	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang, 42500 Selangor Malaisia
Tootmiskohtade asukoht	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang, 42500 Selangor Malaisia

2. **BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA KASUTUSVORM**

2.1. **Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,1	2,7
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	0,3	1,5
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,0	31,2
Propioonhape		Mitte-toimeaine	79-09-4	201-176-3	0,0	19,5
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	0,0	30,0
Lämmastikhape		Mitte-toimeaine	7697-37-2	231-714-2	0,0	18,0
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	0,0	20,3
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	0,0	4,2
Piimhape		Mitte-toimeaine	79-33-4	201-196-2	0,0	35,2
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	0,0	3,0

2.2. **Kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	SL – lahustuv kontsentraat

II OSA

TEINE TEABETASAND – TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE/-VÕTTED

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 1

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 1

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-1

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,1	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	0,75	1,5
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,0	31,2
Propioonhape		Mitte-toimeaine	79-09-4	201-176-3	0,0	0,0
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	0,0	30,0
Lämmastikhape		Mitte-toimeaine	7697-37-2	231-714-2	0,0	0,0
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	0,0	12,6
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	0,0	4,2
Piimhape		Mitte-toimeaine	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	0,0	3,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL – lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Hoiatuslaused	Auru mitte sisse hingata. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. Võtta viivitamata ühendust arstiga. Kanda kaitseprille. Kanda kaitsemaski. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitsekindaid. ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada duši all. Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 1

Kasutus # 1. Kohapealne ringpuhastus (CIP)

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Suletud süsteem Torude, paakide jt suletud süsteemi osade desinfitseerimiseks: — Biotsiidi (pool)automaatne doseerimine CIP-anumasse (mahu või juhtivuse mõõtude järgi) — Ringlus suletud CIP-süsteemis
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	— Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1,5 % v/v. *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 %v/v toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. -

Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	• Kanister (kõrge tihedusega polüetüleen (PE-HD)), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (IBC, PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Desinfitseerimislahuse korduskasutamise korral CIP-protseduuride jaoks tuleb toimeaine kontsentratsioon enne korduskasutamist mõõta ja taastada ettenähtud tasemele.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal:

— Edastada suletud süsteemides ja tööstuslike riskivähendamismeetmetega, et välistada naha ja silmadega kokkupuute oht. Toodet sisaldavad konteinerid on kohapealse ringpuhastussüsteemiga ühendatud eelnevalt paigaldatud torude kaudu, ühendused kuivliitmikuga.

— Töödeldud seadmed (anumad) ja doseerimisseadmed tuleb pärast kasutamist loputada joogiveega.

4.1.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 2

Kasutus # 2. Sissekastmine/leotamine

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: immersioon Toidutootmisprotsessis kasutatavate väikeste kõvade mittepoorsete osade (nt varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud) desinfitseerimiseks: — Kontsentreeritud toode pumbatakse vanni, vajaliku kontsentratsioonini jõudmiseks lisatakse kraanivett. — Immersioon

Kasutuskogus(ed) ja sagedus	— Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1,5 % v/v. *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 %v/v toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. -
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	• Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.2.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Sissekastmislahuse peab asendama värske lahusega, kui see muutub nähtavalt saastatuks ja kõikidel juhtudel igapäevaselt.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Kasutamisjärgse etapi ajal:

Loputada seadmed joogiveega.

4.2.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

5. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 ÜLDISED KASUTUSJUHISED** ([1])

5.1. **Kasutusjuhendid**

Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel

• Loputamine ja puhastamine enne desinfitseerimist:

ei ole kohustuslik (isegi kui eelloputus on alati soovitatav ja tavaliselt kasutajate poolt teostatud). Desinfitseerimiseks tapamajades on enne desinfitseerimist kohustuslik puhastada külma leeliselise lahusega.

• Desinfitseerimistsükkel:

— Kontsentreeritud toote lahjendamine kraanivees enne kasutamist: 1,5 %

Pediococcus damnosus'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 % toodet.

— Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C.

• Lõplik loputus tehakse joogiveega.

([1]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 1 iga lubatud kasutuse puhul.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Kasutada hästiventileeritud kohtades.

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal: kanda kaitseülikonda. Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos). Toote käitlemisel kasutada kaitseprille. Kanda näokaitset.

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

Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime:

- Tõsised silmade, limaskestade, hingamisteede ja seedekulgla kemikaalipõletused ja/või söövitus perforatsiooni ja tugeva valu ohuga. Nähtavate suupiirkonna põletuste puudumine ei välista söögitorupõletusi.
- Aspiratsiooniga ja/või allaneelamisega võivad kaasneda keemiline pneumoniit ja metaboolne atsidoos.

Esmaabi juhised:

- Viia isik kokkupuuteallikast eemale ja eemaldada saastatud/pritsmetega rõivaesemed.
- Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte. Lasta kannatanul puhata. Eeldatavasti ei vaja esmaabimeetmeid.
- Silmadega kokkupuute korral: pöörduda viivitamatult arsti poole. ALATI kontrollida ja eemaldada kontaktläätsed. Loputada kohe rohke veega 15 minuti jooksul ja hoida silmalaud avatuna. Hoida pudel vett käepärast.
- Nahale sattumise korral: pöörduda arsti poole. Eemaldada saastatud rõivad ja jalanõud. Pesta kokkupuutunud ala rohke veega. MITTE nühkida.
- Suuga kokkupuute või allaneelamise korral: MITTE kutsuda esile oksendamist, kui isik on teadvusel, suudab neelata sülge ilma köhimata ja allaneelamine toimus vähem kui üks tund tagasi, pesta suud rohke veega. Viia haiglasse.
- MITTE KUNAGI manustada suukaudselt vedelikke või tahkeid aineid kahjustatud või teadvuseta isikule, paigutada isik vasakule küljele, pea madalamal ja põlved kõverdatud.
- Hoida isik rahulikuna ja puhkeasendis, säilitada kehatemperatuur ja kontrollida hingamist. Vajaduse korral kontrollida pulssi ja teha kunstlikku hingamist.
- Kui sümptomid püsivad või halvenevad, viia isik raviasutusse, võimalusel võtta pakend või etikett kaasa.
- MITTE KUNAGI JÄTTA KANNATANUD ISIKUT JÄRELVALVETA!

Nõuanded meditsiini- ja tervishoiutöötajatele:

- Allaneelamisel kaaluda endoskoopilise uuringu vajadust.
- Oksejuuresiirupi, neutraliseerimise ja aktiivsöe kasutamine ei ole soovitatav.
- Sümptomaatiline ja toetav ravi.
- MEDITSIINILISTE NÕUANNETE KÜSIMISEL HOIDA PAKEND VÕI ETIKETT KÄEPÄRAST JA HELISTADA KOHALIKKU MÜRGISTUSTEABEKESKUSESSE

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras:

- Ennetada äravoolu ja avalikesse vetesse sattumist.
- Eemaldada mahaloksunud aine esimesel võimalusel, kasutades lekke kokkukogumiseks absorbeerivat materjali (nt pinnas, liiv). Kasutada sobivaid kõrvaldusanumaid.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Hoida ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

Hoida toode eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast.

Toodet tuleb ladustada temperatuuril alla +30 °C.

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (nt kraanikauss, tualett) ega äravoolu.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Ladustamistingimused:

- Ladustada puhtal alal, võimaldades lekete ja väljavoolu eemaldamist.
- Kaitsta külmumise eest. Tagada kohtväljatõmbe- või ruumi üldventilatsioon, et minimeerida tolmu ja/või auru kontsentratsioone. Mittekasutamise ajal hoida mahuti suletud.
- Käidelda vastavalt headele tööstushügieeni- ja ohutusprotseduuridele.

Pakkematerjal: Kasutada heakskiidetud materjale, mis sobivad söövitavatele vedelikele.

Säilivusaeg: 12 kuud originaalpakendis.

6. **MUU TEAVE**

Meta-SPC 1-ga hõlmatud tooted peavad sisaldama piisava koguse happeid, et 1,5 % lahjendusel oleks pH tase ≤ 2.

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 1**

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

Kaubanduslik nimetus	SEPTACID BN				
Loa number	EU-0021157-0001 1-1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,5
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,5
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	31,2
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	4,2

7.2. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	SEPTACID BN PS				
Loa number	EU-0021157-0002 1-1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,5
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,5
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	30,0
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	4,2

7.3. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	SOPURCIP EC				
Loa number	EU-0021157-0003 1-1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,1
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	0,75
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	7,8
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	12,6

7.4. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	SOPURCLEAN BN				
Loa number	EU-0021157-0004 1-1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	29,64
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	3,0

7.5. **Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis**

Kaubanduslik nimetus	SOPURCLEAN BN PS				
Loa number	EU-0021157-0005 1-1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	30,0
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	2,5

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 2

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 2 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 2

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-2

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 2 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	2,7	2,7
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	0,3	0,3
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,0	0,0
Propioonhape		Mitte-toimeaine	79-09-4	201-176-3	19,5	19,5
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	3,8	3,8
Lämmastikhape		Mitte-toimeaine	7697-37-2	231-714-2	0,0	0,0
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	0,0	0,0
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	0,0	0,0
Piimhape		Mitte-toimeaine	79-33-4	201-196-2	35,2	35,2
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 2 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL – lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Hoiatuslaused	Auru mitte sisse hingata. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. Kanda kaitsemaski. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega.

	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada duši all. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. Võtta viivitamata ühendust arstiga. Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 3

Kasutus # 1. Kohapealne ringpuhastus (CIP)

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Suletud süsteem Torude, paakide jt suletud süsteemi osade desinfitseerimiseks. — Biotsiidi (pool)automaatne doseerimine CIP-anumasse (mahu või juhtivuse mõõtude järgi) — Ringlus suletud CIP-süsteemis.
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1 %v/v. *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 1,5 %v/v toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. –
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	• Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Desinfitseerimislahuse korduskasutamise korral CIP-protseduuride jaoks tuleb toimeaine kontsentratsioon enne korduskasutamist mõõta ja taastada ettenähtud tasemele.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal:

— Edastada suletud süsteemides ja tööstuslike riskivähendamismeetmetega, et välistada naha ja silmadega kokkupuute oht. Toodet sisaldavad mahtlastikonteinerid on kohapealse ringpuhastussüsteemiga ühendatud eelnevalt paigaldatud torude kaudu, ühendused on kuivliitmikuga.

4.1.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 4

Kasutus # 2. Pihustamine

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Pihustamine Toidu töötlemisega kontaktis olevate kõvade mittepoorsete pindade desinfitseerimiseks: — Lahjendatud biotsiidi pihustamine madala survega pihustusseadme kaudu
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Maksimaalne kasutusmäär: 100 ml/m^2 - Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1 %v/v *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 1,5 % toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. –
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.2.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Täisautomaatne protsess, kus töötajad ei ole pihustamise ajal kohal.

Töötajad sisenevad tööalale ainult siis, kui pihustamislahus on kuivanud.

4.2.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.2.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.3. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 5

Kasutus # 3. Käsitsi desinfitseerimine

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Käsitsi pealekandmine Toidutootmisprotsessis kasutatavate mittepoorsete väikeste osade ja pindade desinfitseerimiseks: — Lahjendatud biotsiidi pihustamine madala survega pihustusseadme kaudu. — Pärast desinfitseerimiseks vajalikku optimaalset desinfektsioonivahendiga kokkupuuteaega tuleb väikesed osad puhtaks pühkida lapi või mopiga või harjata.
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Maksimaalne kasutusmäär: 100 ml/m^2 - Mõjumiseks bakteritel ja seentel: Lahjenduse määr: 1 %v/v *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 1,5 % toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. –
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) * Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.3.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.3.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.3.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.3.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.3.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.4. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 6

Kasutus # 4. Sissekastmine/leotamine

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Avatud süsteem: immersioon Toidutootmisprotsessis kasutatavate väikeste kõvade mittepoorsete osade (nt varuosad, tööriistad, ventiilid, voolikud) desinfitseerimiseks: — Kontsentreeritud toode pumbatakse vanni, vajaliku kontsentratsioonini jõudmiseks lisatakse kraanivett. — Immersioon.
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	— Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1 % v/v *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 1,5 % toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. –
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.4.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Sissekastmislahuse peab asendama värske lahusega, kui see muutub nähtavalt saastatuks ja kõikidel juhtudel igapäevaselt.

4.4.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.4.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.4.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.4.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

5. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 2 ÜLDISED KASUTUSJUHISED** ([2])

5.1. **Kasutusjuhendid**

Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel

- Loputamine ja puhastamine enne desinfitseerimist:

ei ole kohustuslik (isegi kui eelloputus on alati soovitatav ja tavaliselt kasutajate poolt teostatud).Desinfitseerimiseks tapamajades on enne desinfitseerimist kohustuslik puhastada külma leeliselise lahusega.

- Desinfitseerimistsükkel:
  - Kontsentreeritud toote lahjendamine kraanivees enne kasutamist: 1,0 % *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 1,5 % toodet.
  - Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C.
  - Desinfitseerimine pihustamise/käsitsi desinfitseerimisega: Niisutada pinnad täielikult..
- Lõplik loputus: võib ära jätta

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal: kanda kaitseülikonda. Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos). Toote käitlemisel kasutada kaitseprille. Kanda näokaitset.

Kasutada hästiventileeritud kohtades.

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

Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime:

- Tõsised silmade, limaskestade, hingamisteede ja seedekulgla kemikaalipõletused ja/või söövitus perforatsiooni ja tugeva valu ohuga. Nähtavate suupiirkonna põletuste puudumine ei välista söögitorupõletusi.
- Aspiratsiooniga ja/või allaneelamisega võivad kaasneda keemiline pneumoniit ja metaboolne atsidoos.

([2]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 2 iga lubatud kasutuse puhul.

Esmaabi juhised:

- Viia isik kokkupuuteallikast eemale ja eemaldada saastatud/pritsmetega rõivaesemed.
- Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte. Lasta kannatanul puhata. Eeldatavasti ei vaja esmaabimeetmeid.
- Silmadega kokkupuute korral: pöörduda viivitamatult arsti poole. ALATI kontrollida ja eemaldada kontaktläätsed. Loputada kohe rohke veega 15 minuti jooksul ja hoida silmalaud avatuna. Hoida pudel vett käepärast.
- Nahale sattumise korral: pöörduda arsti poole. Eemaldada saastatud rõivad ja jalanõud. Pesta kokkupuutunud ala rohke veega. MITTE nühkida.
- Suuga kokkupuute või allaneelamise korral: MITTE kutsuda esile oksendamist, kui isik on teadvusel, suudab neelata sülge ilma köhimata ja allaneelamine toimus vähem kui üks tund tagasi, pesta suud rohke veega. Viia haiglasse.
- MITTE KUNAGI manustada suukaudselt vedelikke või tahkeid aineid kahjustatud või teadvuseta isikule, paigutada isik vasakule küljele, pea madalamal ja põlved kõverdatud.
- Hoida isik rahulikuna ja puhkeasendis, säilitada kehatemperatuur ja kontrollida hingamist. Vajaduse korral kontrollida pulssi ja teha kunstlikku hingamist.
- Kui sümptomid püsivad või halvenevad, viia isik raviasutusse, võimalusel võtta pakend või etikett kaasa.
- MITTE KUNAGI JÄTTA KANNATANUD ISIKUT JÄRELVALVETA!

Nõuanded meditsiini- ja tervishoiutöötajatele:

- Allaneelamisel kaaluda endoskoopilise uuringu vajadust.
- Oksejuuresiirupi, neutraliseerimise ja aktiivsöe kasutamine ei ole soovitatav.
- Sümptomaatiline ja toetav ravi.
- MEDITSIINILISTE NÕUANNETE KÜSIMISEL HOIDA PAKEND VÕI ETIKETT KÄEPÄRAST JA HELISTADA KOHALIKKU MÜRGISTUSTEABEKESKUSESSE

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras:

- Ennetada äravoolu ja avalikesse vetesse sattumist.
- Eemaldada mahaloksunud aine esimesel võimalusel, kasutades lekke kokkukogumiseks absorbeerivat materjali (nt pinnas, liiv). Kasutada sobivaid kõrvaldusanumaid.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Hoida ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

Hoida toode eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast.

Toodet tuleb ladustada temperatuuril alla +30 °C.

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (nt kraanikauss, tualett) ega äravoolu.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Ladustamistingimused:

- Ladustada puhtal alal, võimaldades lekete ja väljavoolu eemaldamist.
- Kaitsta külmumise eest. Tagada kohtväljatõmbe- või ruumi üldventilatsioon, et minimeerida tolmu ja/või auru kontsentratsioone. Mittekasutamise ajal hoida mahuti suletud.
- Käidelda vastavalt headele tööstushügieeni- ja ohutusprotseduuridele.

Pakkematerjal: Kasutada heakskiidetud materjale, mis sobivad söövitavatele vedelikele.

Säilivusaeg: 12 kuud originaalpakendis.

6. **MUU TEAVE**

–

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 2**

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

Kaubanduslik nimetus	SOPURCLEAN NR				
Loa number	EU-0021157-0006 1-2				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	2,7
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	0,3
Propioonhape		Mitte-toimeaine	79-09-4	201-176-3	19,5
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	3,8
Piimhape		Mitte-toimeaine	79-33-4	201-196-2	35,2

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 3

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 3 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 3

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-3

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 3 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,8	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,2	1,2

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	0,0	0,0
Propioonhape		Mitte-toimeaine	79-09-4	201-176-3	0,0	0,0
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Lämmastikhape		Mitte-toimeaine	7697-37-2	231-714-2	18,0	18,0
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	0,0	0,0
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	0,0	0,0
Piimhape		Mitte-toimeaine	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 3 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL – lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Sissehingamisel kahjulik.
Hoiatuslaused	Auru mitte sisse hingata. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitsemaski. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust arstiga. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. Hoida üksnes originaalpakendis. ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 7

Kasutus # 1. Kohapealne ringpuhastus (CIP)

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Suletud süsteem Torude, paakide jt suletud süsteemi osade desinfitseerimiseks. — Biotsiidi (pool)automaatne doseerimine CIP-anumasse (mahu või juhtivuse mõõtude järgi) — Ringlus suletud CIP-süsteemis
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	— Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1,5 % v/v *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 % toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. –
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	• Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Desinfitseerimislahuse korduskasutamise korral CIP-protseduuride jaoks tuleb toimeaine kontsentratsioon enne korduskasutamist mõõta ja taastada ettenähtud tasemele.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal:

— Edastada suletud süsteemides ja tööstuslike riskivähendamismeetmetega, et välistada naha ja silmadega kokkupuute oht. Toodet sisaldavad konteinerid on kohapealse ringpuhastussüsteemiga ühendatud eelnevalt paigaldatud torude kaudu, ühendused on kuivliitmikuga.

Segamise ja laadimise etapi ajal:

— Kanda hingamisteede maski.

4.1.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

5. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 3 ÜLDISED KASUTUSJUHISED** ([3])

5.1. **Kasutusjuhendid**

Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel

- Loputamine ja puhastamine enne desinfitseerimist:

ei ole kohustuslik (isegi kui eelloputus on alati soovitatav ja tavaliselt kasutajate poolt teostatud).

Desinfitseerimiseks tapamajades on enne desinfitseerimist kohustuslik puhastada külma leeliselise lahusega.

- Desinfitseerimistsükkel:

  — Kontsentreeritud toote lahjendamine kraanivees enne kasutamist: 1,5 %

  Pediococcus damnosus'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 % toodet.

  — Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C.

- Viimast korda loputatakse joogiveega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Kasutada hästiventileeritud kohtades.

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal:

kanda kaitseülikonda. Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos). Toote käitlemisel kasutada kaitseprille. Kanda näokaitset.

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

Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime:

- Tõsised silmade, limaskestade, hingamisteede ja seedekulgla kemikaalipõletused ja/või söövitus perforatsiooni ja tugeva valu ohuga. Nähtavate suupiirkonna põletuste puudumine ei välista söögitorupõletusi.
- Aspiratsiooniga ja/või allaneelamisega võivad kaasneda keemiline pneumoniit ja metaboolne atsidoos.

Esmaabi juhised:

- Viia isik kokkupuuteallikast eemale ja eemaldada saastatud/pritsmetega rõivaesemed.
- Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte. Lasta kannatanul puhata. Eeldatavasti ei vaja esmaabimeetmeid.
- Silmadega kokkupuute korral: pöörduda viivitamatult arsti poole. ALATI kontrollida ja eemaldada kontaktläätsed. Loputada kohe rohke veega 15 minuti jooksul ja hoida silmalaud avatuna. Hoida pudel vett käepärast.
- Nahale sattumise korral: pöörduda arsti poole. Eemaldada saastatud rõivad ja jalanõud. Pesta kokkupuutunud ala rohke veega. MITTE nühkida.

([3]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 3 iga lubatud kasutuse puhul.

- Suuga kokkupuute või allaneelamise korral: MITTE kutsuda esile oksendamist, kui isik on teadvusel, suudab neelata sülge ilma köhimata ja allaneelamine toimus vähem kui üks tund tagasi, pesta suud rohke veega. Viia haiglasse.
- MITTE KUNAGI manustada suukaudselt vedelikke või tahkeid aineid kahjustatud või teadvuseta isikule, paigutada isik vasakule küljele, pea madalamal ja põlved kõverdatud.
- Hoida isik rahulikuna ja puhkeasendis, säilitada kehatemperatuur ja kontrollida hingamist. Vajaduse korral kontrollida pulssi ja teha kunstlikku hingamist.
- Kui sümptomid püsivad või halvenevad, viia isik raviasutusse, võimalusel võtta pakend või etikett kaasa.
- MITTE KUNAGI JÄTTA KANNATANUD ISIKUT JÄRELVALVETA!

Nõuanded meditsiini- ja tervishoiutöötajatele:

- Allaneelamisel kaaluda endoskoopilise uuringu vajadust.
- Oksejuuresiirupi, neutraliseerimise ja aktiivsöe kasutamine ei ole soovitatav.
- Sümptomaatiline ja toetav ravi.
- MEDITSIINILISTE NÕUANNETE KÜSIMISEL HOIDA PAKEND VÕI ETIKETT KÄEPÄRAST JA HELISTADA KOHALIKKU MÜRGISTUSTEABEKESKUSESSE

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras:

- Ennetada äravoolu ja avalikesse vetesse sattumist.
- Eemaldada mahaloksunud aine esimesel võimalusel, kasutades lekke kokkukogumiseks absorbeerivat materjali (nt pinnas, liiv). Kasutada sobivaid kõrvaldusanumaid.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Hoida ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

Hoida toode eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast.

Toodet tuleb ladustada temperatuuril alla +30 °C.

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (nt kraanikauss, tualett) ega äravoolu.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Ladustamistingimused:

- Ladustada puhtal alal, võimaldades lekete ja väljavoolu eemaldamist.
- Kaitsta külmumise eest. Tagada kohtväljatõmbe- või ruumi üldventilatsioon, et minimeerida tolmu ja/või auru kontsentratsioone. Mittekasutamise ajal hoida mahuti suletud.
- Käidelda vastavalt headele tööstushügieeni- ja ohutusprotseduuridele.

Pakkematerjal: Kasutada heakskiidetud materjale, mis sobivad söövitavatele vedelikele.

Säilivusaeg: 12 kuud originaalpakendis.

6. **MUU TEAVE**

–

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 3**

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

Kaubanduslik nimetus	SOPURCLEAN OP-N				
Loa number	EU-0021157-0007 1-3				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Lämmastikhape		Mitte-toimeaine	7697-37-2	231-714-2	18,0

TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 4

1. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 4 identifikaator**

Identifikaator	Meta SPC 4

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	1-4

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)

2. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 4 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,8	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,2	1,2

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Mini-maalselt	Maksi-maalselt
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	4,68	4,68
Propioonhape		Mitte-toimeaine	79-09-4	201-176-3	0,0	0,0
Fosforhape		Mitte-toimeaine	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Lämmastikhape		Mitte-toimeaine	7697-37-2	231-714-2	0,0	0,0
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	20,3	20,3
Glükoolhape		Mitte-toimeaine	79-14-1	201-180-5	0,0	0,0
Piimhape		Mitte-toimeaine	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
Sidrunhape		Mitte-toimeaine	77-92-9	201-069-1	0,0	0,0

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 4 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SL – lahustuv kontsentraat

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Võib söövitada metalle. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Hoiatuslaused	Auru mitte sisse hingata. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitsemaski. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. Võtta viivitamata ühendust arstiga. ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 LUBATUD KASUTUS**

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 8

Kasutus # 1. Kohapealne ringpuhastus (CIP)

Tooteliik	Tooteliik 04. Toidu- ja söödaruumid (desinfektsioonivahendid)
Vajaduse korral lubatud kasutusala täpne kirjeldus	–
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Bakterid Pärmseened
Kasutuskoht	Sisetingimustes Toidu- ja söötmisaladel
Kasutusmeetod(id)	Suletud süsteem Torude, paakide jt suletud süsteemi osade desinfitseerimiseks. — Biotsiidi (pool)automaatne doseerimine CIP-anumasse (mahu või juhtivuse mõõtude järgi) — Ringlus suletud CIP-süsteemis.
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	— Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel: Lahjenduse määr: 1,5 % v/v *Pediococcus damnosus*'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 % toodet. Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C. –
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	• Kanister (PE-HD), sisaldab: 10 kuni 12,5 kg (*). • Kanister (PE-HD), sisaldab: 20 kuni 25 kg (*). • Tünnid (PE-HD) sisaldavad 200 kuni 250 kg (*). • Konteinerid (PE-HD) sisaldavad 600 kuni 750 kg (*). • Mahtlastikonteinerid (PE-HD) sisaldavad 1 100 kuni 1 250 kg (*) • Tarnimine mahutites.

(*) Oleneb biotsiidi erikaalust.

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Desinfitseerimislahuse korduskasutamise korral CIP-protseduuride jaoks tuleb toimeaine kontsentratsioon enne korduskasutamist mõõta ja taastada ettenähtud tasemele.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal:

— Edastada suletud süsteemides ja tööstuslike riskivähendamismeetmetega, et välistada naha ja silmadega kokkupuute oht. Toodet sisaldavad mahtlastikonteinerid on kohapealse ringpuhastussüsteemiga ühendatud eelnevalt paigaldatud torude kaudu, ühendused on kuivliitmikuga.

4.1.3. *Vajaduse korral tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.4. *Vajaduse korral juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.5. *Vajaduse korral toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt üldisi kasutusjuhiseid.

5. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 4 ÜLDISED KASUTUSJUHISED** ([4])

5.1. **Kasutusjuhendid**

Mõjumiseks bakteritel ja pärmseentel

- Loputamine ja puhastamine enne desinfitseerimist:

ei ole kohustuslik (isegi kui eelloputus on alati soovitatav ja tavaliselt kasutajate poolt teostatud).

Desinfitseerimiseks tapamajades on enne desinfitseerimist kohustuslik puhastada külma leeliselise lahusega.

- Desinfitseerimistsükkel:

  — Kontsentreeritud toote lahjendamine kraanivees enne kasutamist: 1,5 %

  Pediococcus damnosus'e põhjustatud puhangute korral tuleb kasutada 2 % toodet.

  — Kokkupuuteaeg: minimaalselt 15 minutit temperatuuril +4 °C ja kõrgemal, kuni +20–25 °C.

- Viimast korda loputada joogiveega.

5.2. **Riskivähendamismeetmed**

Kasutada hästiventileeritud kohtades.

Segamise, laadimise ja kasutamise etapi ajal:

kanda kaitseülikonda. Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteinfos). Toote käitlemisel kasutada kaitseprille. Kanda näokaitset.

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

Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime:

- Tõsised silmade, limaskestade, hingamisteede ja seedekulgla kemikaalipõletused ja/või söövitus perforatsiooni ja tugeva valu ohuga. Nähtavate suupiirkonna põletuste puudumine ei välista söögitorupõletusi.
- Aspiratsiooniga ja/või allaneelamisega võivad kaasneda keemiline pneumoniit ja metaboolne atsidoos.

Esmaabi juhised:

- Viia isik kokkupuuteallikast eemale ja eemaldada saastatud/pritsmetega rõivaesemed.
- Sissehingamise korral: viia värske õhu kätte. Lasta kannatanul puhata. Eeldatavasti ei vaja esmaabimeetmeid.
- Silmadega kokkupuute korral: pöörduda viivitamatult arsti poole. ALATI kontrollida ja eemaldada kontaktläätsed. Loputada kohe rohke veega 15 minuti jooksul ja hoida silmalaud avatuna. Hoida pudel vett käepärast.

([4]) Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 4 iga lubatud kasutuse puhul.

- Nahale sattumise korral: pöörduda arsti poole. Eemaldada saastatud rõivad ja jalanõud. Pesta kokkupuutunud ala rohke veega. MITTE nühkida.
- Suuga kokkupuute või allaneelamise korral: MITTE kutsuda esile oksendamist, kui isik on teadvusel, suudab neelata sülge ilma köhimata ja allaneelamine toimus vähem kui üks tund tagasi, pesta suud rohke veega. Viia haiglasse.
- MITTE KUNAGI manustada suukaudselt vedelikke või tahkeid aineid kahjustatud või teadvuseta isikule, paigutada isik vasakule küljele, pea madalamal ja põlved kõverdatud.
- Hoida isik rahulikuna ja puhkeasendis, säilitada kehatemperatuur ja kontrollida hingamist. Vajaduse korral kontrollida pulssi ja teha kunstlikku hingamist.
- Kui sümptomid püsivad või halvenevad, viia isik raviasutusse, võimalusel võtta pakend või etikett kaasa.
- MITTE KUNAGI JÄTTA KANNATANUD ISIKUT JÄRELVALVETA!

Nõuanded meditsiini- ja tervishoiutöötajatele:

- Allaneelamisel kaaluda endoskoopilise uuringu vajadust.
- Oksejuuresiirupi, neutraliseerimise ja aktiivsöe kasutamine ei ole soovitatav.
- Sümptomaatiline ja toetav ravi.
- MEDITSIINILISTE NÕUANNETE KÜSIMISEL HOIDA PAKEND VÕI ETIKETT KÄEPÄRAST JA HELISTADA KOHALIKKU MÜRGISTUSTEABEKESKUSESSE

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras:

- Ennetada äravoolu ja avalikesse vetesse sattumist.
- Eemaldada mahaloksunud aine esimesel võimalusel, kasutades lekke kokkukogumiseks absorbeerivat materjali (nt pinnas, liiv). Kasutada sobivaid kõrvaldusanumaid.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Hoida ainult tihedalt suletud originaalpakendis, jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

Hoida toode eemal otsesest päikesevalgusest, soojus- ja süüteallikast.

Toodet tuleb ladustada temperatuuril alla +30 °C.

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (nt kraanikauss, tualett) ega äravoolu.

Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Ladustamistingimused:

- Ladustada puhtal alal, võimaldades lekete ja väljavoolu eemaldamist.
- Kaitsta külmumise eest. Tagada kohtväljatõmbe- või ruumi üldventilatsioon, et minimeerida tolmu ja/või auru kontsentratsioone. Mittekasutamise ajal hoida mahuti suletud.
- Käidelda vastavalt headele tööstushügieeni- ja ohutusprotseduuridele.

Pakkematerjal: Kasutada heakskiidetud materjale, mis sobivad söövitavatele vedelikele.

Säilivusaeg: 12 kuud originaalpakendis.

6. **MUU TEAVE**

–

7. **KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 4**

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

Kaubanduslik nimetus	SOPURCLEAN CIP OP				
Loa number	EU-0021157-0008 1-4				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Oktaanhape		Toimeaine	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekaanhape		Toimeaine	334-48-5	206-376-4	1,2
Väävelhape		Mitte-toimeaine	7664-93-9	231-639-5	4,68
Metaansulfoonhape		Mitte-toimeaine	75-75-2	200-898-6	20,3