



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Toote identifikaator: Mediclean 211 kontor

Muud identifitseerimisvahendid:

Mitterakendatav

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata:

Asjakohased kasutusalaad: mitmeotstarbeline puhastusvahend. Ainult professionaalsetele kasutajatele.

Kasutusalaad, mida ei soovitata: Kõik kasutusalaad, mida ei ole nimetatud selles jaotises

1.3 või jaotises 7.3. **Andmed ohutuskaardi tarnija****kohta:** MEDISEPT Sp. z oo

Konopnica 159c

21-030 Motycz - Lubelskie - Polska

Telefon: +48 81 535 22 92

g.gromadzki@medisept.pl

<https://medisept.pl/> 1.4**Hädaabi telefoninumber:** +48 81 535 22 900 kell: -8. 4.00. pm 112 (üldine hädaabinumber)

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifikatsioon:**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:** Selle

toote klassifitseerimine on läbi viidud vastavalt CLP-määrusele (EÜ) nr 1272/2008.

Silmade ärritus. 2: silmade ärritus, 2. kategooria, H319

2.2 Sildi elemendid:**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:****Hoiatus****Ohulaused:**

Silmade ärritus. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused: P280: Kanda

kaitsekindaid/kaitseriietust/kaitseprille/kaitsejalatseid.

P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja seda on lihtne teha. Jätkake loputamist.

P337+P313: silmade ärrituse püsimisel: pöörduda arsti poole.

Täiendav teave: EUH208:

Sisaldab 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimassi (3:1). Võib tekitada allergilise reaktsiooni.

2.3 Muud ohud:

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 Aine:

Mitterakendatav

3.2 Segu:**Keemiline kirjeldus:** Anioonsetest ja mitteioonsetest pindaktiivsetest ainetest koosnev segu**Komponendid:**

Vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisale (punkt 3) sisaldab toode:



MEDISEPT

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Ohutuskaart

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (jätkub)

Identifitseerimine	Keemiline nimetus/klassifikatsioon	Keskendumine
CAS: 34590-94-8 EÜ: 252-104-2 Indeks: Ei kehti REACH: 01-2119450011-60-XXXX	Dipropüleenlülükool-metüüleeter ² y Määrus 1272/2008	Pole klassifitseeritud 2,5 - <10 %
CAS: 68515-73-1 EÜ: 500-220-1 Indeks: Ei kehti REACH: 01-2119488530-36-XXXX	D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimass (3:1) ² y Määrus 1272/2008 Eye Dam. 1: H318 – oht	Ise klassifitseeritud 1 - <2,5 %
CAS: 55965-84-9 EÜ: Mitterakendatav Indeks: 613-167-00-5 REACH: Mitterakendatav	5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimass (3:1) ² y Määrus 1272/2008	ATP ATP13 <1 %

²y Aine, millele on kehtestatud liidu töökohta kokkupuute

piirnorm ²y Tervise- või keskkonnaohtlikud ained, mis vastavad määruses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumidele

Ainete ohtude kohta lisateabe saamiseks vaadake jaotisi 11, 12 ja 16.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgitusest tulenevad sümptomid võivad ilmned pärast kokkupuudet, seetõttu pöörduge kahtluse korral arsti poole otsese kokkupuute või püsiva ebamugavustunde korral, näidates ette selle toote ohutuskaarti.

Sissehingamisel: Toode ei ole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks. Mürgistusnähtude ilmnemisel on siiski soovitatav kannatanu kokkupuutepiirkonnast eemaldada, tagada puhas õhk ja puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

Kokkupuutel

nahaga: See toode ei ole nahaga kokkupuutel ohtlikuks klassifitseeritud. Nahale sattumisel on siiski soovitatav eemaldada saastunud riided ja jalanõud, loputada nahka või vajadusel loputada kannatanut põhjalikult külma vee ja neutraalse seebiga. Tõsise reaktsiooni korral pöörduge arsti poole.

Silma sattumisel:

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kahjustatud isikul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui vigastatu kasutab kontaktlääsi, tuleb need eemaldada, välja arvatud juhul, kui need on silmade külge kinni jäänud, sest sel juhul võib see põhjustada täiendavaid kahjustusi. Kõigil juhtudel tuleb pärast puhastamist võimalikult kiiresti arstiga nõu pidada toote ohutuskaardiga.

Allaneelamisel/

aspiratsioonil: Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid kui see juhtub, hoidke aspiratsiooni vältimiseks pea all. Hoidke kahjustatud isik puhkeasendis. Loputage suud ja kurku, kuna need võivad allaneelamisel mõjuda.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju: Ägedad ja

hilisemad mõjud on näidatud jaotistes 2 ja 11.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:

Mitterakendatav

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Kustutusvahendid:

Sobivad kustutusvahendid:

Toode on tavalistes hoiu-, käsitsemis- ja kasutustingimustes mittesüttiv. Ebaõige käitlemise, ladustamise või kasutamise tagajärjel tekkinud põlemisel kasutage vastavalt tulekaitsesüsteemide määrule eelistatavalt polüvalentseid pulberkustuteid (ABC pulber).

Sobimatud kustutusvahendid:

Mitterakendatav

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED (jätkub)

Põlemise või termilise lagunemise tulemusena tekivad reaktiivsed alamproduktid, mis võivad muutuda väga mürgiseks ja seega kujutada endast tõsist ohtu tervisele.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele:

Sõltuvalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik kasutada täielikku kaitseriietust ja autonoomset hingamisaparaati (SCBA). Vastavalt direktiivile 89/654/EÜ peavad olema kättesaadavad minimaalsed hädaabivahendid ja -varustus (tulekustutustekid, kaasaskantav esmaabikomplekt jne).

Lisasätted:

Tegutsema vastavalt siseriiklikule hädaolukorra lahendamise plaanile ja teabelehtedele õnnetuse või muude hädaolukordade järgselt võetavate toimingute kohta. Kõrvaldada kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõrgete temperatuuride tõttu põlemis-, plahvatus- või BLEVE-ohtlike toodete säilitusmahuteid ja paake. Vältige tulekahju kustutamiseks kasutatavate toodete sattumist vesikeskkonda.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Mittepäästepersonaliile: Lekkekohad

isoleerida eeldusel, et seda ülesannet täitvatele inimestele ei tekitata täiendavat ohtu. Võimaliku kokkupuute vältimiseks mahaläinud tootega tuleb kasutada isikukaitsevahendeid (vt punkt 8). Evakueerige piirkond ja hoidke eemal need, kellel pole kaitset.

Hädaabitöötajatele:

Vt jaotist 8.

6.2 Keskkonnakaitse ettevaatusabinõud:

Vältida sattumist veekeskkonda, kuna see sisaldab potentsiaalselt sellele ohtlike aineid. Imendunud toode hoida hermeetiliselt suletud mahutites. Tõsise veekeskkonda sattumise korral teavitada vastavat asutust.

6.3 Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid:

Soovitav on:

Absorbeerige mahavool liiva või inertse absorbendiga ja viige see ohutusse kohta. Mitte imada saepuru või muude põlevate absorbentide sisse. Kõigi kõrvaldamisega seotud murede korral vaadake jaotist 13.

6.4 Viited teistele jaotistele:

Vt jaotisi 8 ja 13.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu manipuleerimise ettevaatusabinõud

Järgige kehtivaid tööstusriskide ennetamist käsitlevaid õigusakte. Hoida konteinerid hermeetiliselt suletuna. Kontrollida lekkeid ja jääke, hävitades need ohutute meetoditega (punkt 6). Vältige lekkeid mahutist. Ohtlike toodete kasutamisel tuleb säilitada kord ja puhtus.

B.- Tehnilised soovitusel tulekahjude ja plahvatuste ärahoidmiseks

Toode on tavalistes ladustamis-, käsitsemis- ja kasutustingimustes mittesüttiv. Soovitav on ülekandmine aeglasel kiirusel, et vältida elektrostaatiliste laengute teket, mis võivad tuleohtlike tooteid mõjutada. Vaadake jaotist 10, et saada teavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida.

C.- Tehnilised soovitusel ergonoomiliste ja toksikoloogiliste riskide vältimiseks

Protsessi ajal mitte süüa ega juua, pärast seda pesta käed sobivate puhastusvahenditega.

D.- Tehnilised soovitusel keskkonnariskide ennetamiseks Soovitav on

hoida toote vahetus läheduses imavat materjali (vt alajaotist 6.3).

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud

ladustamistingimused: A.- Tehnilised hoiustamismeetmed

Minimaalne temperatuur: 1 °C

Maksimaalne temperatuur: 25 °C

Maksimaalne aeg: 48 kuud



MEDISEPT

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Ohutuskaart

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

7. JAOTIS: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

B.- Üldised ladustamistingimused

Vältige kuumuse, kiirguse, staatilise elektri allikaid ja kokkupuudet toiduga. Lisainfo vt alajaotisest 10.5

7.3 Konkreetne lõppkasutus:

Välja arvatud juba kirjeldatud juhised, ei ole selle kasutamise kohta vaja anda erisoovitusi toode.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Juhtimisparameetrid:

Ained, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökohal jälgida (Euroopa OEL, mitte riigipõhine seadusandlus):

Direktiiv (EL) 2000/39, direktiiv 2004/37/EÜ, direktiiv (EL) 2006/15, direktiiv (EL) 2009/161, direktiiv (EL) 2017/164, direktiiv (EL) 2019/1831:

Identifitseerimine	Töökeskkonna piirnormid	
	IOELV (8h)	50 ppm 308 mg/m ³
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	IOELV (STEL)	

DNEL (töötajad):

Identifitseerimine		Lühike säritus		Pikk säritus	
		Süsteemne	Kohalik	Süsteemne	Kohalik
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EÜ: 252-104-2	Suuline	Mitterakendatav	Mitterakendatav	Mitterakendatav	Mitterakendatav
	Nahakaudne	Mitterakendatav	Mitterakendatav	283 mg/kg	Mitterakendatav
	Sissehingamine	Mitterakendatav	Mitterakendatav	308 mg/m ³	Mitterakendatav
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	Suuline	Mitterakendatav	Mitterakendatav	Mitterakendatav	Mitterakendatav
	Nahakaudne	Mitterakendatav	Mitterakendatav	595000 mg/kg	Mitterakendatav
	Sissehingamine	Mitterakendatav	Mitterakendatav	420 mg/m ³	Mitterakendatav

DNEL (üldelanikkond):

Identifitseerimine		Lühike säritus		Pikk säritus	
		Süsteemne	Kohalik	Süsteemne	Kohalik
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EÜ: 252-104-2	Suuline	Mitterakendatav	Mitterakendatav	36 mg/kg	Mitterakendatav
	Nahakaudne	Mitterakendatav	Mitterakendatav	121 mg/kg	Mitterakendatav
	Sissehingamine	Mitterakendatav	Mitterakendatav	37,2 mg/m ³	Mitterakendatav
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	Suuline	Mitterakendatav	Mitterakendatav	35,7 mg/kg	Mitterakendatav
	Nahakaudne	Mitterakendatav	Mitterakendatav	357000 mg/kg	Mitterakendatav
	Sissehingamine	Mitterakendatav	Mitterakendatav	124 mg/m ³	Mitterakendatav

PNEC:

Identifitseerimine		Lühike säritus		Pikk säritus	
		Süsteemne	Kohalik	Süsteemne	Kohalik
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EÜ: 252-104-2	STP	4168 mg/l	Värske vesi	19 mg/l	
	Muld	2,74 mg/kg	Merevesi	1,9 mg/l	
	Katkendlik	190 mg/l	Sete (värske vesi)	70,2 mg/kg	
	Suuline	Mitterakendatav	Sete (merevesi)	7,02 mg/kg	
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	STP	560 mg/l	Värske vesi	0,176 mg/l	
	Muld	0,654 mg/kg	Merevesi	0,018 mg/l	
	Katkendlik	0,27 mg/l	Sete (värske vesi)	1,516 mg/kg	
	Suuline	0,1111 g/kg	Sete (merevesi)	0,152 mg/kg	

8.2 Kokkupuute ohjamine:

A.- Individuaalsed kaitsemeetmed, näiteks isikukaitsevahendid

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada põhilisi isikukaitsevahendeid, millel on vastav <<CE märgistus>> vastavalt määrusele (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite kohta (hoiustamine, kasutamine, puhastamine, hooldus, kaitseklass jne) vaadake tootja antud infolehte. Lisateabe saamiseks info vt alajaotis 7.1. Kogu siin sisalduv teave on soovitus, mis vajab täpsustamist tööriiskide ennetamise teenuseid, kuna pole teada, kas ettevõtte käsituses on täiendavaid meetmeid.

B.- Hingamisteede kaitse



MEDISEPT

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Ohutuskaart

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019



Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)



Kaitsevahendite kasutamine on vajalik, kui tekib udu või kui ületatakse töökeskkonna piirnorme.

C.- Spetsiaalne kätekaits



Piktogramm	IKV	Märgistus	CEN standard	Märkused
 Kohustuslik käsi kaitse	Kaitsekindad vastu väikesed riskid			Kahjustuste ilmnemisel vahetage kindad välja. Sest pikaajaline kokkupuude tootega professionaalsetele kasutajatele/tööstustele, soovitame kasutada EN standarditele vastavaid CE III kindaid 420:2004+A1:2010 ja EN ISO 374-1:2016+ A1: 2018

Kuna toode on mitme aine segu, ei saa kindamaterjali vastupidavust eelnevalt arvutada täielik usaldusväärsus ja seefõttu tuleb seda enne taotluse esitamist kontrollida.



D.- Silma- ja näokaitse

Piktogramm	IKV	Märgistus	CEN standard	Märkused
 Kohustuslik nägu kaitse	Panoraamprillid vastu pritsmed/projektsioonid.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Puhastage iga päev ja desinfitseerige perioodiliselt vastavalt tootja juhised. Kasutage, kui on olemas a pritsmete oht.

E.- Keha kaitse

Piktogramm	IKV	Märgistus	CEN standard	Märkused
	Tööriided			Vahetage välja enne rikkemise märke. Sest tootega pikaajalise kokkupuute perioodid professionaalset/tööstuslikud kasutajad CE III on soovitatav, vastavalt määrustele standardites EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Libisemisvastased tööjalatsid		EN ISO 20347:2012	Vahetage välja enne rikkemise märke. Sest tootega pikaajalise kokkupuute perioodid professionaalset/tööstuslikud kasutajad CE III on soovitatav, vastavalt määrustele standardites EN ISO 20345:2012 ja EN 13832-1:2007

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Hädaabimeede	Standardid	Hädaabimeede	Standardid
 Hädadušš	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Silmapesujaamad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Keskkonnaga kokkupuute ohjamine:

Kooskõlas ühenduse keskkonnakaitse seadusandlusega on soovitatav keskkonnakaitset vältida nii toote kui ka selle konteineri mahavalgumine. Lisateabe saamiseks vaadake alajaotist 7.1.D

Lenduvate orgaaniliste ühendite:

Seoses direktiiviga 2010/75/EL on sellel tootel järgmised omadused:

VOC (varustus):	2,51 massiprotsenti
VOC tihedus 20 °C juures:	25,35 kg/m ³ (25,35 g/L)
keskmine süsinikuarv:	7,01
keskmine molekulmass:	148,17 g/mol

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:

Täieliku teabe saamiseks vaadake toote andmelehte.

Välimus:

Füüsikaline olek 20 °C juures: Vedelik

Välimus: Vedelik

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu, ei anna teavet selle ohtude kohta.

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEL -



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

9. JAOTIS: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Värv:	 Sinine
Lõhn:	Meeldiv
Lõhnalävi:	Mitterakendatav *
Volatiilsus:	
Keemistemperatuur atmosfäärirõhul:	101 °C
Aururõhk 20 °C juures:	2341 Pa
Aururõhk 50 °C juures:	12336,65 Pa (12,34 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
Tootekirjeldus:	
Tihedus 20 °C juures:	1000 - 1020 kg/m ³
Suhteline tihedus 20 °C juures:	1,031
Dünaamiline viskoossus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
Kinemaatiline viskoossus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
Kinemaatiline viskoossus 40 °C juures:	Mitterakendatav *
Kontsentratsioon:	Mitterakendatav *
pH:	8-9
Auru tihedus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
Jaotuskoeffitsient n-oktaanol/vesi 20 °C:	Mitterakendatav *
Vees lahustuvus temperatuuril 20 °C:	Mitterakendatav *
Lahustuvusomadused:	Täiesti segunev
Lagunemistemperatuur:	Mitterakendatav *
Sulamistemperatuur/külmumispunkt:	Mitterakendatav *
Süttivus:	
Leekpunkt:	Mittesüttiv (>60 °C)
Süttivus (tahke, gaasiline):	Mitterakendatav *
Isestüttimistemperatuur:	235 °C
Alumine süttivuspiir:	Mitterakendatav *
Ülemine süttivuspiir:	Mitterakendatav *
Osakeste omadused:	
Keskmine ekvivalentdiameeter:	Mitterakendatav

9.2 Muu teave:

Teave füüsikaliste ohuklasside kohta:

Plahvatusohtlikud omadused:	Mitterakendatav *
Oksüdeerivad omadused:	Mitterakendatav *
Metalle söövitav:	Mitterakendatav *
Põlemissoojus:	Mitterakendatav *
Aerosoolid – tuleohtlikkuse koguprotsent (massi järgi). komponendid:	Mitterakendatav *
Muud ohutusomadused:	
Pindpinevus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
Murdumisnäitaja:	Mitterakendatav *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu, ei anna teavet selle ohtude kohta.

10. JAGU: STABIILSUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEL -



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

10. JAOTIS: STABIILSUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kuna toode on soovitatud säilitustingimustes stabiilne. Vt jaotist 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Keemiliselt stabiilne säilitamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Määratud tingimustes ei ole oodata ohtlike reaktsioone, mis põhjustavad ülemäära temperatuuri või rõhku.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kasutatav toatemperatuuril käitlemisel ja säilitamisel:

Löök ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata

10.5 Kokkusobimatud materjalid:

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	teised
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldata	Vältige otsest mõju	Ei kohaldata	Vältige leeliseid või tugevaid aluseid

10.6 Ohtlikud lagunemissaadused:

Konkreetsete lagunemissaaduste väljaselgitamiseks vaadake alajaotisi 10.3, 10.4 ja 10.5. Sõltuvalt lagunemistingimustest eralduda võivad keemiliste ainete kompleksed segud: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonoksiid ja muu orgaaniline aine ühendid.

11. JAGU: TOKSIKOLOOGILINE TEAVE

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta:

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud eksperimentaalne teave ei ole kättesaadav

Sisaldab glükoole. Soovitatav on auru pikema aja jooksul mitte sisse hingata, kuna see võib põhjustada selliseid tagajärgi on tervisele ohtlikud.

Ohtlikud tagajärjed tervisele:

Kokkupuute korral, mis on korduv, pikaajaline või kontsentratsioonidel, mis on kõrgemad kui soovitatavad töökeskkonna piirnormid, Olenevalt kokkupuuteviisist võivad tekkida kahjulikud mõjud tervisele:

A- Allaneelamine (äge mõju):

- Äge toksilisus : Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud tarbimiseks ohtlik. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Sööbivus/ärritavus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Siiski sisaldab see aineid klassifitseeritud selle mõju tõttu ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

B- Sissehingamine (äge mõju):

- Akuutne toksilisus : Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Siiski sisaldab see klassifitseeritud aineid sissehingamisel ohtlik. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Sööbivus/ärritavus: toote pikaajaline sissehingamine on limaskestadele ja ülemistele hingamisteedele söövitav. trakti

C- Kokkupuude naha ja silmadega (äge mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. See sisaldab aga aineid klassifitseeritud ohtlikuks kokkupuutel nahaga. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Silma sattumine: Pärast kokkupuudet põhjustab silmakahjustusi.

D-CMR mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda klassifitseeritud aineid nimetatud mõjude suhtes ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
IARC: d-limoneen (3); 2,6-di-tert-butüül-p-kresool (3); Briljantsinine FCF (CI42090/CI Acid Blue 9) (3)
- Mutageensus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju jaoks ohtlik. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Reproduktiivtoksilisus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid klassifitseeritud selle mõju tõttu ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

E- Sensibiliseerivad toimed:



MEDISEPT

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Ohutuskaart

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

11. JAGU: TOKSIKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

- Hingamisteede: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud kui ohtlik sensibiliseeriva toimega. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Naha: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Siiski sisaldab see aineid, mis on klassifitseeritud kui ohtlik sensibiliseeriva toimega. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude:

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikeks see efekt. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – korduv kokkupuude: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna ei sisalda selle mõju poolest ohtlikeks klassifitseeritud aineid. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Nahk: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud järgmiselt selle mõju jaoks ohtlik. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

H- Hingamisohu:

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikeks see efekt. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

Muu info:

Mitterakendatav

Ainete spetsiifiline toksikoloogiline teave:

Identifitseerimine	Äge toksilisus		Perekond
	LD50 suu kaudu		
5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimass (3:1)	LD50 suu kaudu	64 mg/kg	Rott
CAS: 55965-84-9	LD50 nahakaudne	87,12 mg/kg	Jänes
EÜ: mittekohaldatav	LC50 sissehingamine	0,33 mg/L (4 h)	Rott

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Eksperimentaalne teave toote enda ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole kättesaadav

12.1 Toksilisus:

Äge toksilisus:

Identifitseerimine	Keskendumine		Liigid	Perekond
	LC50			
Dipropüleenglükool-metüüleeter	LC50	10000 mg/l (96 h)	Pimephales promelas	Kala
CAS: 34590-94-8	EC50 1919	mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
EÜ: 252-104-2	EC50 Mitterakendatav			



MEDISEPT

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Ohutuskaart

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Identifitseerimine	Keskendumine		Liigid	Perekond
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -D-glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	LC50	126 mg/l (96 h)	Brachydanio rerio	Kala
	EC50	151 mg/L (48 h)	Acartia tonsa	Koorikloom
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Vetikad
5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon (3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: mittekohaldatav	LC50	>0,1-1 (96 h)		Kala
	EC50	> 0,1-1 (48 h)		Koorikloom
	EC50	> 0,1-1 (72 h)		Vetikad

Krooniline toksilisus:

Identifitseerimine	Keskendumine		Liigid	Perekond
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 EÜ: 252-104-2	NOEC	Mitterakendatav		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Koorikloom
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -D-glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	NOEC	1,8 mg/L	Danio Rerio	Kala
	NOEC	2 mg/L	Daphnia magna	Koorikloom

12.2 Püsivus ja lagunduvus:

Identifitseerimine	Lagunevus		Biolagunevus	
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EÜ: 252-104-2	BHT5	Mitterakendatav	Keskendumine	Mitterakendatav
	COD	0 g O ₂ /g	Periood	28 päeva
	BOD5/COD	Mitterakendatav	% Biolagunevus	73 %
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -D-glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	BHT5	Mitterakendatav	Keskendumine	Mitterakendatav
	COD	Mitterakendatav	Periood	28 päeva
	BOD5/COD	Mitterakendatav	% Biolagunevus	100 %

12.3 Bioakumulatsiooni potentsiaal:

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
Dipropüleenglükool-metüüleeter CAS: 34590-94-8 EÜ: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0,06
	potentsiaal	Madal

12.4 Liikuvus pinnases:

Identifitseerimine	Imendumine/desorptsioon		Volatiilsus	
D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüül- α -D-glükosiidid CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1	Koc	50	Henry	1,2E-8 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei
	Pind pinevus	Mitterakendatav	Niiske muld	Ei

12.5 PBT ja vPvB hindamise tulemused:

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele

12.6 Muud kahjulikud mõjud:



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Pole kirjeldatud

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUSED

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid:

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (määrus (EL) nr 1357/2014)
20 01 30	muud pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbri 20 01 29	Mitte ohtlik

Jäätmeliik (määrus (EL) nr 1357/2014):

Mitterakendatav

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Pidage nõu volitatud jäätmekäitlejaga hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas vastavalt lisale 1 ja lisale 2 (direktiiv 2008/98). /EÜ). Vastavalt koodile 15 01 (2014/955/EÜ) ja juhul, kui konteiner on tootega vahetult kokku puutunud, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Vastasel juhul töödeldakse seda mitteohtliku jäägina. Me ei soovita seda kanalisatsiooni visata. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitlusega seotud eeskirjad: Vastavalt

määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisale on ühenduse või riigi jäätmekäitlusega seotud sätted sätestatud Ühenduse õigusaktid:

Direktiiv 2008/98/EÜ,

2014/955/EL, määrus (EL) nr 1357/2014

14. JAGU: TRANSPORTITEAVE

Ohtlike kaupade maismaavedu: ADR2021 ja RID 2021 järgi: **ÜRO number: ÜRO**

- | | | |
|-------------|---|-----------------|
| 14.1 | | Mitterakendatav |
| 14.2 | veonõuetekohane nimetus: | Mitterakendatav |
| 14.3 | Transpordi ohuklass(id): | Mitterakendatav |
| | Sildid: | Mitterakendatav |
| 14.4 | Pakendirühm: | Mitterakendatav |
| 14.5 | Keskkonnaohud: | Ei |
| 14.6 | Eriettevaatusabinõud | |
| | kasutajale | Mitterakendatav |
| | Erieeskirjad : | Mitterakendatav |
| | Tunnelipiirangu kood : Füüsikalise- | vt punkt 9 |
| | keemilised | Mitterakendatav |
| 14.7 | omadused: Piiratud kogused: | Mitterakendatav |
| | Transportimine lahtiselt | |
| | vastavalt Marpoli II lisale ja IBC koodeksile: | |

Ohtlike kaupade merevedu:

Seoses IMDG 39-18:



MEDISEPT

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Ohutuskaart

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

14. JAOTIS: TRANSPORTITEAVE (jätkub)

14.1	ÜRO number:	Mitterakendatav
14.2	ÜRO õige tarnenimi:	Mitterakendatav
14.3	Transpordi ohuklass(id):	Mitterakendatav
	Sildid:	Mitterakendatav
14.4	Pakendirühm:	Mitterakendatav
14.5	Merereostusaine:	Ei
	Eriettevaatusabinõud	
	kasutajatele 14.6 Erieeskirjad:	Mitterakendatav
	EmS-koodid:	
	Füüsikalise-keemilised omadused:	vaata osa 9
	Piiratud kogused:	Mitterakendatav
	Eraldusrühm:	Mitterakendatav
14.7	Transportimine lahtiselt vastavalt Marpoli II lisale ja IBC koodeksile:	Mitterakendatav

Ohtlike kaupade õhuvedu:

Seoses IATA/ICAO 2021:

14.1	ÜRO number:	Mitterakendatav
14.2	ÜRO õige tarnenimi:	Mitterakendatav
14.3	Transpordi ohuklass(id):	Mitterakendatav
	Sildid:	Mitterakendatav
14.4	Pakendirühm:	Mitterakendatav
14.5	Keskkonnoahud:	Ei
14.6	Eriõhuettevõttevaatusabinõud kasutajale	
	Füüsikalise-keemilised omadused:	vaata osa 9
14.7	Vedu lahtiselt vastavalt Marpoli ja IBC II lisa Kood:	Mitterakendatav

15. JAGU: REGULEERIV TEAVE

15.1 Aine või seguga seotud ohutuse-, tervise- ja keskkonnoalased eeskirjad/õigusaktid: määrus (EÜ) nr

528/2012: sisaldab säilitusainet, et kaitsta töödeldud toote esialgseid omadusi. Sisaldab 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimassi (3:1).

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) alusel autoriseerimiseks taotletavad ained: REACH-määruse XIV lisas

("autoriseerimisnimekirjas") sisalduvad mittekohaldatavad ained ja aegumiskuupäev: mittekohaldatav määrus

(EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete kohta: mittekohaldatav MÄÄRUSE (EL) nr 528/2012

artikkel 95: 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasooli reaktsioonimassi 3-üks (3:1) (tootetüüp 2, 4, 6, 11, 12, 13)

MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Mittekohaldatav määrus (EÜ) nr 648/2004

detergentide kohta: Selle määruse kohaselt

vastab toode järgmistele nõuetele: Sisalduvad tensoaktiivsed ained. selles segus

vastavad detergentide määruks (EÜ) nr 648/2004 sätestatud biolagunevuse kriteeriumidele. Seda tõendav teave on liikmesriikide asjaomastele asutustele kättesaadav ja see kuvatakse neile otsese või pesuainetootja taotlusel.

Sisu märgistamine:

Komponent	Kontsentratsiooni intervall
Mitteioonised pindaktiivsed ained	% (mass/mass) < 5
parfüümid	

Allergiat tekitavad lõhnaained: heksüülkaneel-aldehüüd (HEXYL CINNAMAL).

Säilitusained: 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimassi (3:1) (METÜLKLOROSOTIASOLINOON / METÜLISOTIASOLINOON).

Seveso III:



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

15. JAOTIS: REGULEERIV TEAVE (jätkub)

Mittekohaldatavad

piirangud teatavate ohtlike ainete ja segude turustamisele ja kasutamisele (REACH-määruse XVII lisa jne).

Ei tohi kasutada: —

dekoratiivesemetes, mis on ette nähtud valgus- või värviefektide tekitamiseks erinevate faaside abil, näiteks dekoratiivlampides ja tuhatosides, —trikkides ja naljades, —

mängudes ühele või

mitmele osalejale või mis tahes esemetes, mis on ette nähtud kasutamiseks sellisena, isegi dekoratiivsete aspektidega.

Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks: Soovitav on kasutada

käesoleval ohutuskaardil sisalduvat teavet töökohapõhise riskianalüüsi läbiviimisel, et kehtestada käitlemiseks, kasutamiseks ja ladustamiseks vajalikud riskiennetusmeetmed ja selle toote utiliseerimine.

Muud õigusaktid:

Toodet võivad mõjutada valdkondlikud õigusaktid

– Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1223/2009, 30. november 2009, kosmeetikatoodete kohta

– Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta.

- Komisjoni määrus (EÜ) nr 907/2006, 20. juuni 2006, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta, et kohandada III ja VII lisa

- Komisjoni määrus (EÜ) nr 551/2009, 25. juuni 2009, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta, et kohandada selle V ja VI lisa (pindaktiivsete ainete erand)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutuse hindamist läbi viinud.

16. JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskaarte käsitlevad õigusaktid:

Ohutuskaart esitatakse selle riigi ametlikus keeles, kus toode turule lastakse. See ohutuskaart on koostatud vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (määrus (EÜ) nr 2015/830) ohutuskaartide koostamise juhendile II.

Muudatused seoses eelmise ohutuskaardiga, mis käsitleb riskide maandamise viise: Mitterakendatav **Punktis 2****mainitud****seadusandlike lausete tekstid:** H319: Põhjustab tugevat silmade

ärritust.

Punktis 3 nimetatud seadusandlike lausete tekstid: märgitudlauset ei viita tootele endale; need on esitatud üksnes informatiivsel eesmärgil ja viitavad üksikutele komponentidele, mis on esitatud **CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008 3. jaos:** Acute Tox. 2:

H310+H330 - Nahale sattumisel või

sissehingamisel surmav.

Äge tox. 3: H301 – Allaneelamisel mürgine.

Aquatic Acute 1: H400 – Väga mürgine veeorganismidele.

Aquatic Chronic 1: H410 – Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Silma tamm. 1: H318 - Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.

Skin Corr. 1C: H314 - Põhjustab raskeid nahasöövitusi ja silmakahjustusi.

Skin Sens. 1A: H317 – Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Klassifitseerimisprotseduur:

Eye Irrit. 2: Arvutusmeetod

Koolitusega seotud nõuanne:

Soovitav on minimaalne väljaõpe, et vältida seda toodet kasutavatele töötajatele tööstusriske ning hõlbustada nende arusaamist ja tõlgendamist käesolevast ohutuskaardist ja toote etiketist.

Peamised bibliograafilised allikad:<http://echa.europa.eu><http://eur-lex.europa.eu>**Lühendid ja akronüümid:**



MEDISEPT

Ohutuskaart

See ohutuskaart on ingliskeelne tõlge määrusest (EL) nr 2015/830, ilma riigipõhiste õigusaktideta

Mediclean 211 kontor

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 4 (asendatud 3)

16. JAOTIS: MUU TEAVE (jätkub)

ADR: Euroopa leping ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kohta
IMDG: rahvusvaheline ohtlike kaupade meresõidukoodeks
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
ICAO: Rahvusvaheline Tsiivilennunduse Organisatsioon
COD: keemiline hapnikutarve
BHT5: 5-päevane biokeemiline hapnikutarve
BCF: Biokontsentratsiooni tegur
LD50: surmav annus 50
LC50: surmav kontsentratsioon 50
EC50: efektiivne kontsentratsioon 50
LogPOW: Oktanoolvee jaotuskoefitsient
Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient
UFI: kordumatu valemi identifikaator
IARC: Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ning kehtival Euroopa ja riigi tasandi õigusaktidel, kuid ei suuda tagada selle täpsust. Seda teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt turvanõuete kirjeldus. Selle toote kasutajate töömeetodid ja -tingimused ei ole meie teadlikud ega kontrolli all ning lõppkokkuvõttes vastutab kasutaja vajalike meetmete võtmise eest, et saavutada keemiatoodete käsitlemist, ladustamist, kasutamist ja kõrvaldamist puudutavad juriidilised nõuded. Sellel ohutuskaardil olev teave viitab ainult sellele tootele, mida ei tohi kasutada muudel vajadustel kui täpsustatud.

- OHUTUSANDMELEHE LÕPP -