



MEDISEPT

Toote ohutuskaart vastavalt  
REACH-määrusele (artikkel 32)

### Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

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

**1.1 Toote identifikaator:** Mediclean 610 Fresh – roheline tee

**Muud identifitseerimisvahendid:**

Mitterakendatav

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

Asjakohased kasutusalaad: Õhuvärskendaja. Ainult professionaalsetele kasutajatele.

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

**1.3** jaotises 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:** 112

#### 2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

**2.1 Aine või segu klassifikatsioon:**

**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**

Toode ei ole CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008 kohaselt klassifitseeritud ohtlikuks.

**2.2 Sildi elemendid:**

**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**

**Ohulaused:**

Mitterakendatav

**Hoiatuslaused:**

Mitterakendatav

**Täiendav teave:**

EUH208: Sisaldab d-limoneeni, heksüülkaneel-aldehüüdi, 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni reaktsioonimassi (3:1). Võib tekitada allergilise reaktsiooni.

EUH210: Ohutuskaart on saadaval nõudmisel.

**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:** Pindaktiivsetel ainetel, parfüümil ja värvainel põhinev vesilahus.

**Komponendid:**

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

Identifitseerimine	Keemiline nimetus/klassifikatsioon	Keskendumine
CAS: 67-63-0 EÜ: 200-661-7 Indeks: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	propaan-2-oolü'iy Määrus 1272/2008 Eye Irrit. 2 H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 – oht	ATP CLP00  2,5 - <10 %

ü'y Tervisele või keskkonnale ohtlikud ained, mis vastavad määruses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumidele

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



MEDISEPT

Toote ohutuskaart vastavalt  
REACH-määrusele (artikkel 32)

### Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Kooitamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

#### 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:** Toodet ei ole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks. Mürgistussümptomite ilmnemisel on siiski soovitatav kahjustatud isik kokkupuutepiirkonnast eemaldada, tagada puhas õhk ja puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

##### Kokkupuutel

**nahaga:** Kokkupuutel on soovitatav kahjustatud piirkond põhjalikult puhastada vee ja neutraalse seebiga. Naha muutuste (torkimine, punetus, lööbed, villid jne) korral pöörduge selle ohutuskaardi alusel arsti poole. **Silma sattumisel:**

Loputage silmi põhjalikult veega vähemalt 15 minutit. Kui vigastatu kasutab kontaktläätsi, tuleb need eemaldada, välja arvatud juhul, kui need on silma kinni jäänud. Sel juhul võib eemaldamine põhjustada täiendavaid kahjustusi. Kõigil juhtudel tuleb pärast puhastamist võimalikult kiiresti arstiga nõu pidada toote ohutuskaardiga.

##### Allaneelamisel/

**hingamisel:** Tarbimise korral pöörduge viivitamatult arsti poole, näidates ette toote ohutuskaarti.

##### 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, kuid toode sisaldab tuleohtlike aineid. Vale manipuleerimise, ladustamise või kasutamise tagajärjel tekkinud põletiku korral kasutage vastavalt tulekaitseüsteemide määrusele eelistatavalt polüvalentseid pulberkustuteid (ABC pulber).

###### Sobimatud kustutusvahendid:

SOOVITATAKSE MITTE kasutada kustutusainena täisjoaga vett.

##### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud: Põlemise või

termilise lagunemise tulemusena tekivad reaktiivsed alamproduktid, mis võivad muutuda väga mürgiseks ja sellest tulenevalt kujutada tõsist ohtu tervisele.

##### 5.3 Nõuanded tuletoojatele:

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).

##### Täiendavad sätted:

Tegutseda kooskõlas hädaolukorra siseplaani ja õnnetusjuhtumi või muude hädaolukordade järgsete toimingute teabelehtedega. Kõrvaldada kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutada 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:

###### Mittepäästetöötajatele:

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

Ennekõike vältige tuleohtlike auru-õhu segude teket kas ventilatsiooni või inertse keskkonna abil.

Hävitage kõik süüteallikad. Likvideerige elektrostaatilised laengud, ühendades omavahel kõik juhtivad pinnad, millel võib tekkida staatiline elekter, ning tagades, et kõik pinnad on maandusega ühendatud.

###### Hädaabitöötajatele:



MEDISEPT

## Toote ohutusteabe leht

vastavalt REACH-määrusele (artikkel 32)

## Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA (jätkub)

Vt jaotist 8.

## 6.2 Keskkonnakaitse ettevaatusabinõud:

See toode ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks. Hoidke toode eemal kanalisatsioonist, pinna- ja põhjaveest.

## 6.3 Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid:

Soovitav on:

Absorbeerige mahavool liiva või inertse absorbendiga ja viige see ohutusse kohta. Mitte imada saepuru või muusse süttivasse ainesse absorbendid. 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. Kontroll lekkeid ja jääke, hävitades need ohutute meetoditega (6. jagu). Vältige lekkeid mahutist. Säilitada korda ja puhtus kohas, kus kasutatakse ohtlikke tooteid.

B.- Tehnilised soovitused tulekahjude ja plahvatuste ärahoidmiseks

Vältige toote aurustumist, kuna see sisaldab tuleohtlikke aineid, mis võivad moodustada tuleohtlike auru/õhu segusid süüteallikate olemasolu. Kontrollige süüteallikaid (mobiiltelefonid, sädemed jne) ja edastage aeglasel kiirusel, et vältida elektrostaatiliste laengute tekitamine. Tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vaadake jaotist 10.

C.- Tehnilised soovitused ergonoomiliste ja toksikoloogiliste riskide vältimiseks

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

D.- Tehnilised soovitused keskkonnamisriskide vältimiseks

Soovitav on, et imav materjal oleks toote vahetus läheduses (vt alajaotis 6.3).

## 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Tehnilised meetmed ladustamiseks

Minimaalne temperatuur:	1 °C
maksimaalne temperatuur:	25 °C
Maksimaalne aeg:	36 kuud

B.- Üldised ladustamistingimused

Vältige kuumuse, kiirguse, staatilise elektri allikaid ja kokkupuudet toiduga. Lisainfot 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):

Tootes sisalduvatele ainetele ei ole kehtestatud töökeskkonna piirnorme

## DNEL (töötajad):

Identifitseerimine		Lühike säritus		Pikk säritus	
		Süsteemne	Kohalik	Süsteemne	Kohalik
propan-2-ool	Suuline	Mitterakendatav	Mitterakendatav	Mitterakendatav	Mitterakendatav
CAS: 67-63-0	Nahakaudne	Mitterakendatav	Mitterakendatav	888 mg/kg	Mitterakendatav
EÜ: 200-661-7	Sissehingamine	Mitterakendatav	Mitterakendatav	500 mg/m <sup>3</sup>	Mitterakendatav

## DNEL (üldelanikkond):

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEL -



MEDISEPT

## Toote ohutusteabe leht

vastavalt REACH-määrusele (artikkel 32)

## Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine		Lühike säritus		Pikk säritus	
		Süsteemne	Kohalik	Süsteemne	Kohalik
propaan-2-ool	Suuline	Mitterakendatav	Mitterakendatav	26 mg/kg	Mitterakendatav
CAS: 67-63-0	Nahakaudne	Mitterakendatav	Mitterakendatav	319 mg/kg 89	Mitterakendatav
EÜ: 200-661-7	Sissehingamine	Mitterakendatav	Mitterakendatav	mg/m <sup>3</sup>	Mitterakendatav

## PNEC:

Identifitseerimine					
propaan-2-ool	STP	2251 mg/l	Värske vesi	140,9 mg/l	
CAS: 67-63-0	Muld	28 mg/kg	Merevesi	140,9 mg/l	
EÜ: 200-661-7	Katkendlik	140,9 mg/l	Sete (värske vesi)	552 mg/kg	
	Suuline	0,16 g/kg	Sete (merevesi)	552 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 käsutuses on täiendavaid meetmeid.

## B.- Hingamisteede kaitse

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

## C.- Spetsiaalne kätekaits

Mitterakendatav

## D.- Silma- ja näokaitse

Mitterakendatav

## E.- Keha kaitse

Mitterakendatav

## F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

## 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 (tarne): lenduvate	6,33 massiprotsenti
orgaaniliste ühendite tihedus 20	62,67 kg/m <sup>3</sup> (62,67 g/L)
°C juures: keskmine süsinikuarv:	3,37
Keskmine molekulmass:	64,32 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

Vedelik

juures: Välimus:

Vedelik

Värv:

 Roheline

Lõhn:

Meeldiv

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



MEDISEPT

## Toote ohutusteabe leht

vastavalt REACH-määrusele (artikkel 32)

## Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 9. JAOTIS: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Lõhnalävi:	Mitterakendatav *
<b>Volatiilsus:</b>	
Keemistemperatuur atmosfääri rõhul:	105 °C
Aururõhk 20 °C juures:	2337 Pa
Aururõhk 50 °C juures:	12288,82 Pa (12,29 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
<b>Tootekirjeldus:</b>	
Tihedus 20 °C juures:	980 - 1000 kg/m <sup>3</sup>
Suhteline tihedus 20 °C juures:	1,012
Dünaamiline viskoossus 20 °C juures:	0 cP
Kinemaatiline viskoossus 20 °C juures:	0 mm <sup>2</sup> /s
Kinemaatiline viskoossus 40 °C juures:	Mitterakendatav *
Kontsentratsioon:	Mitterakendatav *
pH:	6,5 - 7,5
Auru tihedus 20 °C juures:	Mitterakendatav *
Jaotuskoefitsient n-oktaanol/vesi 20 °C:	Mitterakendatav *
Vees lahustuvus temperatuuril 20 °C:	Mitterakendatav *
Lahustuvusomadused:	Väga hästi lahustuv
Lagunemistemperatuur:	Mitterakendatav *
Sulamistemperatuur/külmumispunkt:	Mitterakendatav *
<b>Süttivus:</b>	
Leekpunkt:	53 °C
Süttivus (tahke, gaasiline):	Mitterakendatav *
Isestüttimistemperatuur:	235 °C
Alumine süttivuspiir:	Mitterakendatav *
Ülemine süttivuspiir:	Mitterakendatav *
<b>Osakeste omadused:</b>	
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:

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

## 10.2 Keemiline stabiilsus:

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEL -



MEDISEPT

## Toote ohutusteabe leht

vastavalt REACH-määrusele (artikkel 32)

## Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Kookamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 10. JAOTIS: STABIILSUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

Keemiliselt stabiilne säilitamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes.

## 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Määratletud tingimustes ei ole oodata ohtlike reaktsioone, mis põhjustavad ülemäärast 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	Ettevaatusabinõu	Ettevaatusabinõu	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 (CO<sub>2</sub>), süsinikmonooksiid 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

## 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):

- Akuutne toksilisus : Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda klassifitseeritud aineid tarbimiseks ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Sööbivus/ärritavus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid klassifitseeritud selle mõju tõttu ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

## B- Sissehingamine (äge mõju):

- Akuutne toksilisus : Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda klassifitseeritud aineid sissehingamisel ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Sööbivus/ärritavus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid klassifitseeritud selle mõju tõttu ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

## C- Kokkupuude naha ja silmadega (äge mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid klassifitseeritud ohtlikuks kokkupuutel nahaga. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Kokkupuude silmadega: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Siiski sisaldab see aineid klassifitseeritud selle mõju tõttu ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

## 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: propaan-2-ool (3); d-limoneen (3); 2,6-di-tert-butüül-p-kresool (3)
- Mutageensus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju jaoks ohtlikuks. 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:

- Hingamisteede: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud kui ohtlik sensibiliseeriva toimega. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
- Naha: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju jaoks ohtlikuks. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.

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



MEDISEPT

## Toote ohutusteabe leht

vastavalt REACH-määrusele (artikkel 32)

## Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 11. JAGU: TOKSIKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Siiski sisaldab see aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikeks sissehingamine. 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- Hingamisohht:

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	LD50 nahakaudne	
propaan-2-ool	5280 mg/kg		Rott
CAS: 67-63-0		12800 mg/kg	Rott
EÜ: 200-661-7	LC50 sissehingamine	72,6 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	EC50		
propaan-2-ool	9640 mg/l (96 h)		Pimephales promelas	Kala
CAS: 67-63-0	13299 mg/L (48 h)		Daphnia magna	Koorikloom
EÜ: 200-661-7	1000 mg/L (72 h)		Scenedesmus subspicatus	Vetikad

## 12.2 Püsivus ja lagunemine:

Identifitseerimine	Lagunemine		Biolagunemine	
	BHT5	COD	Periood	% Biolagunemine
propaan-2-ool	1,19 g O2/g		Keskendumine	100 mg/l
CAS: 67-63-0		2,23 g O2/g	Periood	14 päeva
EÜ: 200-661-7	BOD5/COD	0,53	% Biolagunemine	86 %

## 12.3 Bioakumulatsiooni potentsiaal:



MEDISEPT

## Toote ohutusteabe leht

vastavalt REACH-määrusele (artikkel 32)

## Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
propaan-2-ool	BCF	3
CAS: 67-63-0	Pow Log	0,05
EÜ: 200-661-7	potentsiaal	Madal

## 12.4 Liikumise pinnases:

Identifitseerimine	Imendumine/desorptsioon		Volatiilsus	
propaan-2-ool	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
CAS: 67-63-0	Järelsus	Väga kõrge	Kuiv muld	Jah
EÜ: 200-661-7	Pind pinevus	2,24E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Jah

## 12.5 PBT ja vPvB hindamise tulemused:

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele

## 12.6 Muud kahjulikud mõjud:

Pole kirjeldatud

## 13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUSED

## 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid:

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (määrus (EL) nr 1357/2014)
07 01 99	teisiti nimetamata jäätmed	Mitte ohtlik

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

Mitterakendatav

## Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas konsulteerige volitatud jäätmekäitlejaga vastavalt lisale 1 ja lisale 2 (direktiiv 2008/98/EÜ). Vastavalt koodile 15 01 (2014/955/EÜ) ja juhul, kui konteiner on olnud otseses kontaktis toode, töödeldakse seda samamoodi kui tegelikku toodet. Vastasel juhul töödeldakse seda mitteohtliku jäägina. Me teeme ei ole soovitatav kanalisatsiooni visata. Vt punkt 6.2.

## Jäätmekäitlusega seotud eeskirjad:

Vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisale on ühenduse või riigi jäätmetega seotud sätted. juhtimine on öeldud

Ühenduse õigusaktid: direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, määrus (EL) nr 1357/2014

## 14. JAGU: TRANSPORTITEAVE

## Ohtlike kaupade maismaavedu:

Seoses ADR 2021 ja RID 2021:

- 14.1 ÜRO number: Mitterakendatav
- 14.2 ÜRO õige tarnenimi: Mitterakendatav
- 14.3 Transpordi ohuklass(id): Mitterakendatav
- Sildid: Mitterakendatav
- 14.4 Pakkimisgrupp: Mitterakendatav
- 14.5 Keskkonnaohud: Ei
- 14.6 Erilised ettevaatusabinõud kasutajale
- Erieskirjad: Mitterakendatav
- Tunneli piirangu kood: Mitterakendatav
- Füüsikalised-keemilised omadused: vaata osa 9
- Piiratud kogused: Mitterakendatav
- 14.7 Vedu lahtiselt vastavalt Marpoli ja IBC II lisa Kood: Mitterakendatav

## Ohtlike kaupade merevedu:

Seoses IMDG 39-18:





MEDISEPT

Toote ohutuskaart vastavalt  
REACH-määrusele (artikkel 32)

### Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

#### 14. JAOTIS: TRANSPORTITEAVE (jätkub)

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

#### Ohtlike kaupade õhuvedu:

Seoses IATA/ICAO 2021:

<b>14.1 ÜRO number:</b>	Mitterakendatav
<b>14.2 ÜRO õige tarnenimi:</b>	Mitterakendatav
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id):</b>	Mitterakendatav
Sildid:	Mitterakendatav
<b>14.4 Pakendirühm:</b>	Mitterakendatav
<b>14.5 Keskkonnoahud:</b>	Ei
<b>14.6</b> Eriõhukaitseabinõud kasutajale	
Füüsikalised-keemilised omadused:	vaata osa 9
<b>14.7 Vedu lahtiselt vastavalt Marpoli ja IBC II lisa Kood:</b>	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 autoriseerimise kandidaatained: REACH-määruse XIV lisas

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

(EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete kohta, artikkel 9/EL20. 12: propaan-2-ool (tootetüüp 1,

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

MÄÄRUS (EL) nr 649/2012 ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordi kohta: ei kohaldata

##### Seveso III:

Mittekohaldatavad

**piirangud teatud ohtlike ainete ja segude turustamisele ja kasutamisele (REACH-määruse XVII lisa jne...):** Mittekohaldatav

##### Erisätted

**inimeste või keskkonna kaitsmiseks:** Soovitav on kasutada sellel

ohutuskaardil sisalduvat teavet töökohapõhise riskianalüüsi läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskienetusmeetmed selle toote ladustamiseks, käitlemiseks, kõrvaldamiseks.

##### Muud õigusaktid:

Toodet võivad mõjutada valdkondlikud õigusaktid

##### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutuse hindamist läbi viinud.



MEDISEPT

Toote ohutuskaart vastavalt  
REACH-määrusele (artikkel 32)

### Mediclean 610 Fresh – roheline tee

Koostamise kuupäev: 01.04.2019

Muudetud: 02.04.2021

Versioon: 3 (asendatud 2)

## 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, mis on seotud eelmise ohutuskaardiga, mis käsitleb riskide maandamise viise:** Mitterakendatav

### Punktis 3

**mainitud seadusandlike lausete tekstid:** Näidatud laused ei

viita tootele endale; need on esitatud üksnes informatiivsel eesmärgil ja viitavad üksikutele komponentidele, mis on esitatud **CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008 jaotises 3: Eye Irrit. 2: H319 -**

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada uimasust või peapööritust.

### Koolitusega seotud

**nõuanded:** Soovitav on minimaalne väljaõpe, et vältida seda toodet kasutava personali tööstuslikke riske ning hõlbustada nende arusaamist ja tõlgendamist käesolevast ohutuskaardist ja tootel olevast etiketist.

### Peamised bibliograafilised allikad:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

### Lühendid ja akronüümid: ADR:

Euroopa leping ohtlike kaupade rahvusvahelise maanteeveo kohta IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade

mereveo kood IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi

Assotsiatsioon ICAO: Rahvusvaheline

Tsiviilennunduse Organisatsioon COD: Chemical

Bioconcentration Bchemical Oxygen

Factory Bchemical Oxygen 5 Day : surmav

annus 50 LC50: surmav

kontsentratsioon 50

EC50: efektiivne kontsentratsioon

50

LogPOW: Oktanoolvee jaotuskoeffitsient

Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoeffitsient

UFI: unikaalne valemi identifikaator

IARC: Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur

Määruse (EÜ) 1907/2006 (REACH) artikli 32 kohaselt koostatud toote ohutuskaart; see dokument ei kujuta endast ohutuskaarti määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 alusel, kuna ohutuskaart ei ole selle toote jaoks kohustuslik. Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ning kehtival Euroopa ja riigi tasandi õigusaktidel, ilma et oleks võimalik 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 käsitsemist, ladustamist, kasutamist ja kõrvaldamist puudutavad juridilised nõuded. Sellel ohutuskaardil olev teave viitab ainult sellele tootele, mida ei tohiks kasutada muudel vajadustel kui täpsustatud.