

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



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

- 1.1 Tootetähis:** KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082
- Muud identifitseerimisvahendid:**
- UFI:** 6YVX-627A-FK6U-MJH3
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata :**  
Sobivad kasutused: Puhastusvahend. Ainult kutsealasel eesmärgil kasutaja kasutamiseks  
Mittesoovitavad kasutused (Kutsealasel eesmärgil kasutaja): määratlemata
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**  
KiiltoClean OÜ  
Visase 5  
11415 Tallinn - ESTONIA  
Tel.: +372 6816481 - Faks: +372 6816481  
info.kiiltoclean.ee@kiilto.com  
www.kiilto.ee
- 1.4 Hädaabitelefoni number :** Hädaabi: 112, Mürgistusteabekeskus: 16662

**2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
Toodet on klassifitseeritud kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.  
Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. ohukategooria, H318  
Skin Corr. 1: Nahasöövitus/-ärritus; 1.A ohukategooria, H314
- 2.2 Märgistuselemendid:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
**Ettevaatust**
- 
- Ohulaused:**  
Skin Corr. 1: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- Hoiatuslaused:**  
P280: Kanda kaitsekindaid/kaitseprille/kaitsemaski.  
P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.  
P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P310: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.  
P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele
- Ained, mis aitavad kaasa klassifitseerimisele**  
Naatriumhüdroksiid (CAS: 1310-73-2); Alküülglükosiid (CAS: 54549-24-5)
- 2.3 Muud ohud:**  
Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele  
Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

**3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\***

- 3.1 Ained:**  
Mittekohaldatav
- 3.2 Segud:**  
**Kemikaali kirjeldus:** Leeliselahus

**\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



**3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\* (jätkub)**

**Komponendid:**

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

| Identifitseerimine                                                                                | Keemiline nimetus / klassifikatsioon                                                  |                                   | Kont.               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| CAS: 26183-52-8<br>EÜ: Mittekohaldatav<br>Indeks: Mittekohaldatav<br>REACH: 02-2119613039-45-0000 | <b>Alkohol C10, etoksülaat<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud                    |                                   | <b>5 - &lt;15 %</b> |
|                                                                                                   | Määrus nr 1272/2008                                                                   | Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus      |                     |
| CAS: 1310-73-2<br>EÜ: 215-185-5<br>Indeks: Mittekohaldatav<br>REACH: 01-2119457892-27-XXXX        | <b>Naatriumhüdroksiid<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00                                     |                                   | <b>2 - &lt;5 %</b>  |
|                                                                                                   | Määrus nr 1272/2008                                                                   | Skin Corr. 1A: H314 - Ettevaatust |                     |
| CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6<br>Indeks: Mittekohaldatav<br>REACH: 01-2119492545-29-XXXX       | <b>Alküülglükosiid<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud                            |                                   | <b>1 - &lt;5 %</b>  |
|                                                                                                   | Määrus nr 1272/2008                                                                   | Eye Dam. 1: H318 - Ettevaatust    |                     |
| CAS: 69227-22-1<br>EÜ: Mittekohaldatav<br>Indeks: Mittekohaldatav<br>REACH: Mittekohaldatav       | <b>Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud |                                   | <b>1 - &lt;5 %</b>  |
|                                                                                                   | Määrus nr 1272/2008                                                                   | Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus      |                     |

<sup>(1)</sup> Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt punktid 11, 12 ja 16.

**Muu teave:**

| Identifitseerimine                                    | Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naatriumhüdroksiid<br>CAS: 1310-73-2<br>EÜ: 215-185-5 | % (w/w) >=5: Skin Corr. 1A - H314<br>2<= % (w/w) <5: Skin Corr. 1B - H314<br>0,5<= % (w/w) <2: Skin Irrit. 2 - H315<br>% (w/w) >=2: Eye Dam. 1 - H318<br>0,5<= % (w/w) <2: Eye Irrit. 2 - H319 |

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

**4 JAGU: ESMAABIMEETMED**

**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:**

Pöörduge viivitamatult arsti poole ja näidake talle käesoleva toote ohutuskaarti.

**Pärast sissehingamist:**

Käesolev toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks, kuid juhul, kui ilmnevad mürgituse sümptomid, viige kannatanu kokkupuutealast värske õhu kätte. Sümptomite halvenemisel või püsimisel pöörduge arsti poole.

**Pärast kokkupuudet nahaga:**

Eemaldage saastunud rõivad ja jalatsid, loputage kannatanu nahka või viige ta vajadusel duši alla ning kasutage ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel pöörduge arsti poole. Kui toode põhjustab põletusi või külmakahjustusi, ei tohiks rõivaid eemaldada, sest see võib põhjustada vigastusi, kui see on naha külge kinni jäänud. Kui nahale tekivad villid, ei tohiks neid kunagi katki teha, sest see suurendab infektsiooniohtu.

**Pärast silma sattumist:**

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kannatanul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui kannatanu kannab kontaktläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

**Pärast allaneelamist/sissehingamist:**

Pöörduge viivitamatult arsti poole ja näidake talle käesoleva toote ohutuskaarti. Ärge kutsuge esile oksendamist, sest see võib toote maost väljumisel seedekulgla limaskestast kahjustada ning sattuda hingamisteedesse. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada. Teadvusekaotuse korral ärge manustage midagi suukaudselt, kui arst pole teisiti juhendanud. Laske kannatanul puhata.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:**

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:**

Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



## 5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

### 5.1 Tulekustutusvahendid:

#### Sobivad kustutusvahendid:

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteeme käsitlevatele õigusaktidele.

#### Sobimatud kustutusvahendid:

Ei ole asjakohane

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

#### Lisasätted:

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

## 6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

#### Tavapersonal:

Isoleerige lekked eeldusel, et need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke seal eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

#### Päästetöötajad:

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid. Vt jaotist 8.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks keskkonnale. Hoidke toodet eemal kanalisatsioonist, pinnaveest ja põhjaveest.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Koguge leke kokku liiva vm absorbendiga ja teisaldage see ohutusse kohta. Ärge kasutage absorbendina saepuru vm süttivat absorbenti. Kõikide kõrvaldamisega seotud küsimuste puhul vt jaotist 13.

### 6.4 Viited muudele jagudele :

Vt punktid 8 ja 13.

## 7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad raskuste käsitsi tõstmisega seotud tööstusriskide ennetamist. Hoidke korda, puhtust ja hävitage ohutul viisil (jaotis 6).

B.- Tehnilised soovitusel tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitusel ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja joo kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitusel keskkonnariskide vältimiseks

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



## 7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

Soovitame hoida toote läheduses lekete kokku kogumiseks absorbenti (vt jaotist 6.3)

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Miinumtemp.: 5 °C

Maksimumtemp.: 35 °C

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

### 7.3 Eriksutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

## 8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

### 8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud (RT I, 12.03.2022, 25 - jõust. 15.03.2022):

| Identifitseerimine                                 |  | Keskkonnaalased piirangud       |         |
|----------------------------------------------------|--|---------------------------------|---------|
| Naatriumhüdroksiid<br>CAS: 1310-73-2 EÜ: 215-185-5 |  | Piirnorm                        | 1 mg/m³ |
|                                                    |  | Lühiajalise kokkupuute piirnorm | 2 mg/m³ |

#### DNEL (Töötajad):

| Identifitseerimine                                    |                | Lühiajaline kokkupuude |                   | Pikaajaline kokkupuude |                   |
|-------------------------------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
|                                                       |                | Süsteemne              | Paikne            | Süsteemne              | Paikne            |
| Naatriumhüdroksiid<br>CAS: 1310-73-2<br>EÜ: 215-185-5 | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | 1 mg/m³           |
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6   | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 595000 mg/kg           | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 420 mg/m³              | Ei ole asjakohane |

#### DNEL (Rahvastik):

| Identifitseerimine                                    |                | Lühiajaline kokkupuude |                   | Pikaajaline kokkupuude |                   |
|-------------------------------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
|                                                       |                | Süsteemne              | Paikne            | Süsteemne              | Paikne            |
| Naatriumhüdroksiid<br>CAS: 1310-73-2<br>EÜ: 215-185-5 | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | 1 mg/m³           |
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6   | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 35,7 mg/kg             | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 357000 mg/kg           | Ei ole asjakohane |
|                                                       | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 124 mg/m³              | Ei ole asjakohane |

#### PNEC:

| Identifitseerimine                                  |           |              |                 |  |             |
|-----------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|--|-------------|
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6 | STP       | 100 mg/L     | Magevesi        |  | 0,176 mg/L  |
|                                                     | Mullastik | 0,654 mg/kg  | Merevesi        |  | 0,018 mg/L  |
|                                                     | Vahelduv  | 4,2 mg/L     | Sete (magevesi) |  | 0,722 mg/kg |
|                                                     | Suukaudne | 0,11111 g/kg | Sete (merevesi) |  | 0,072 mg/kg |

### 8.2 Kokkupuute ohjamine:

A.- Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt Määrus (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse

Kaitsevahendite kasutamine on vajalikud, kui tekib udu või kui ületatakse kutsealase kokkupuute piirnorme.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)**

**C.- Käte erikaitse**

| Joonis                                                                                                          | Isikukaitsevahend                                                                                                                  | Märgistamine                                                                                 | CEN-standard                                                              | Märkused                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Kaitsekindad kohustuslikud | MITMEKORDSELT kasutatavad kemikaalikindlad kaitsekindad (Materjal: Neopreen/lateks, Läbitungimise aeg: > 480 min, Paksus: 0,38 mm) | <br>CAT III | EN ISO 374-1:2016+A1:2018<br>EN 16523-1:2015+A1:2018<br>EN ISO 21420:2020 | Tootja poolt ette nähtud läbilöögi aeg peab ületama toote kasutusperioodi. Ärge kasutage kaitsekreeme, kui toode on nahaga kokku puutunud. |

Kuna toode kujutab endast erinevate ainete segu, siis ei saa kinnaste valmistamismaterjali vastupanujõudu eelnevalt usaldusväärselt välja arvutada ning seega tuleb see teha kindlaks enne kasutamist.

**D.- Silmade ja näo kaitse**

| Joonis                                                                                                     | Isikukaitsevahend                                            | Märgistamine                                                                                | CEN-standard                                                  | Märkused                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Näokaitse kohustuslik | Panoraamilised pritsmete ja / või mõju eest kaitsvad prillid | <br>CAT II | EN 166:2002<br>EN ISO 4007:2018                               | Puhastada iga päev ja desinfitseerida regulaarselt vastavalt tootja juhiste. Pritsmete ohu korral kasutamine soovitatav. |
| <br>Näokaitse kohustuslik | Kaitsemask                                                   | <br>CAT II | EN 166:2002<br>EN 167:2002<br>EN 168:2002<br>EN ISO 4007:2018 | Puhastage igapäevaselt ja desinfitseerige regulaarselt vastavalt tootja juhiste.                                         |

**E.- Kehakaitse**

| Joonis | Isikukaitsevahend | Märgistamine                                                                                 | CEN-standard | Märkused                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Tööriivad         | <br>CAT I |              | Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmumist. Pikemaajalise kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III tööriivaid, kooskõlas standardites EN ISO 6529 (2001), EN ISO 6530 (2005), EN ISO 13688 (2013), EN 464 (1994) esitatud normidega. |

**F.- Täiendavad erakorralised meetmed**

| Erakorraline meede                                                                                | Standardid                                      | Erakorraline meede                                                                                     | Standardid                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <br>Avariidušš | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Silmapesukohad | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

Kaitsekindad vastavalt EN374: butüülkummi, nitrilikummi, naturaalkummi, PVC. Läbikulumisaeg  $\geq 480$  min, materjali paksus  $\geq 0,7$  mm.

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas:**

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

**9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**

**9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:**

**Välimus:**

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Füüsiline olek 20 °C juures: | Vedelik             |
| Välimus :                    | Vedelik             |
| Värvus:                      | Kollakas, Värvitu   |
| Lõhn :                       | Lõhnatu             |
| Lõhnalävi:                   | Ei ole asjakohane * |

**Volatiilsus:**

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Keemise algpunkt ja keemisivahemik: | Ei ole asjakohane * |
| Aururõhk 20 °C:                     | Ei ole asjakohane * |

\*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



**9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)**

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Aururõhk 50 °C:                       | 12223,64 Pa (12,22 kPa) |
| Aurustumiskiirus 20 °C:               | Ei ole asjakohane *     |
| <b>Toote kirjeldus:</b>               |                         |
| Tihedus 20 °C:                        | 1050 kg/m <sup>3</sup>  |
| Suhteline tihedus 20 °C:              | Ei ole asjakohane *     |
| Dünaamiline viskoossus: 20 °C:        | Ei ole asjakohane *     |
| Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:      | Ei ole asjakohane *     |
| Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:      | Ei ole asjakohane *     |
| Kontsentratsioon:                     | Ei ole asjakohane *     |
| pH:                                   | 13,5                    |
| Auru tihedus 20 °C:                   | Ei ole asjakohane *     |
| Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C: | Ei ole asjakohane *     |
| Lahustuvus vees: 20 °C:               | Ei ole asjakohane *     |
| Lahustuvusnäitajad:                   | Vees lahustuv           |
| Lagunemistemperatuur:                 | Ei ole asjakohane *     |
| Sulamis-/külmutuspunkt :              | Ei ole asjakohane *     |

**Tuleohtlikkus:**

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Leekpunkt:                   | Ei ole tuleohtlik (>60 °C) |
| Süttivus (tahke, gaasiline): | Ei ole asjakohane *        |
| Isesüttimistemperatuur:      | Ei ole asjakohane *        |
| Alumine süttivuspiir:        | Ei ole asjakohane *        |
| Ülemine süttivuspiir:        | Ei ole asjakohane *        |

**Osakeste omadused:**

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Ekvivalentdiameetri mediaan: | Mittekohaldatav |
|------------------------------|-----------------|

**9.2 Muu teave:**

**Teave füüsiliste ohtude klasside kohta:**

|                                                                             |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Plahvatusohtlikkus:                                                         | Ei ole asjakohane * |
| Oksüdeerivus:                                                               | Ei ole asjakohane * |
| Metalle söövitavad ained:                                                   | Ei ole asjakohane * |
| Põlemiskuumus:                                                              | Ei ole asjakohane * |
| Aerosoolid-tuleohtlike komponentide protsentuaalse sisalduse (kogumassist): | Ei ole asjakohane * |

**Muud ohutuse näitajad:**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Pindpinevus: 20 °C: | Ei ole asjakohane * |
| Murdumisnäitaja:    | Ei ole asjakohane * |

\*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

**10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**

**10.1 Reaktsioonivõime:**

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

**10.2 Keemiline stabiilsus:**

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:**

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



**10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)**

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

| Löögid ja hõõrdumine | Kokkupuude õhuga | Temperatuuri tõus | Päikesevalgus | Niiskus    |
|----------------------|------------------|-------------------|---------------|------------|
| Ei kohaldu           | Ei kohaldu       | Ei kohaldu        | Ei kohaldu    | Ei kohaldu |

**10.5 Kokkusobimatud materjalid :**

| Happed                   | Vesi       | Oksüdeerivad materjalid | Põlevad materjalid | Muud       |
|--------------------------|------------|-------------------------|--------------------|------------|
| Vältida tugevaid happeid | Ei kohaldu | Ettevaatust             | Ei kohaldu         | Ei kohaldu |

**Muu teave:**

Vältida tsinki, alumiiniumit, valgevaske ja vaske.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused :**

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

**11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA**

**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008:**

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

**Ohtlik mõju tervisele:**

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Söövitav toode; allaneelamine põhjustab põletusi; sööbib läbi igas paksuses kanga. Lisateavet nahaga kokkupuutumise kohta vt jaotisest 2.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Pikaajalisel sissehingamisel on toode kahjulik limaskestade kudedele ja ülemistele hingamisteedele.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Lisaks võib ilmuda kokkupuude nahaga, sest igas paksuses rõivad võivad hävineda, mis põhjustab põletusi. Lisateavet kaasnevate mõjude kohta vt jaotisest 2.
- Kokkupuude silmadega: Põhjustab raskeid silmakahjustusi peale kokkupuudet.

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

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Naha kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

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

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

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

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



**11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)**

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Nahk: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

H- Hingamiskahjustus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**Muu teave:**

Ei ole asjakohane

**Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:**

Ei ole saadaval

**11.2 Teave muude ohtude kohta:**

**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

**Muu teave**

Ei ole asjakohane

**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\***

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

**12.1 Toksilisus:**

**Äge mürgisus:**

| Identifitseerimine                                    | Kontsentratsioon |                   | Liigid                  | Liik       |
|-------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------------|------------|
| Naatriumhüdroksiid<br>CAS: 1310-73-2<br>EÜ: 215-185-5 | LC50             | 189 mg/L (48 h)   | Leuciscus idus          | Kala       |
|                                                       | EC50             | 33 mg/L           | Crangon crangon         | Koorikloom |
|                                                       | EC50             | Ei ole asjakohane |                         |            |
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6   | LC50             | 420 mg/L (96 h)   | Oncorhynchus mykiss     | Kala       |
|                                                       | EC50             | 490 mg/L (48 h)   | Daphnia magna           | Koorikloom |
|                                                       | EC50             | 780 mg/L (72 h)   | Scenedesmus subspicatus | Vetikas    |

**Krooniline mürgisus:**

| Identifitseerimine                               | Kontsentratsioon |          | Liigid        | Liik       |
|--------------------------------------------------|------------------|----------|---------------|------------|
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5 EÜ: 259-217-6 | NOEC             | 1,8 mg/L | Danio rerio   | Kala       |
|                                                  | NOEC             | 2 mg/L   | Daphnia magna | Koorikloom |

**12.2 Püsivus ja lagunduvus :**

**Ainepõhine teave:**

| Identifitseerimine                                  | Lagunevus |                   | Bioloogiline lagunemine |          |
|-----------------------------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------|----------|
|                                                     |           |                   |                         |          |
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6 | BHT5      | Ei ole asjakohane | Kontsentratsioon        | 2 mg/L   |
|                                                     | Kood      | Ei ole asjakohane | Ajavahemik              | 28 päeva |
|                                                     | BHT5/KHT  | Ei ole asjakohane | % biolagunev            | 71 %     |

**12.3 Bioakumulatsioon :**

Ei ole saadaval

**12.4 Liikuvus pinnases:**

| Identifitseerimine                                  | Absorptsioon/desorptsioon |                   | Volatiilsus |                             |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------|
| Alküülglükosiid<br>CAS: 54549-24-5<br>EÜ: 259-217-6 | Koc                       | 8                 | Henry       | 7E-9 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|                                                     | Järelus                   | Väga kõrge        | Kuiv muld   | Ei                          |
|                                                     | Pindpinevus               | Ei ole asjakohane | Niiske muld | Ei                          |

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:**

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**



**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)**

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:**

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

**12.7 Muud kahjulikud mõjud :**

Ei ole kirjeldatud

*\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga*

**13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS**

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :**

| Kood      | Kirjeldus | Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014) |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------|
| 20 01 15* | Leelised  | Ohtlik                                           |

**Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):**

HP8 Söövitav

**Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):**

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

**Jäätmekäitluseeskirjad:**

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

**14 JAGU: VEONÕUDED**

**Ohtlike kaupade maismaatransport:**

ADR 2021 ja RID 2021 alusel:



- 14.1 ÜRO number või ID number:** UN1824  
**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus :** NAATRIUMHÜDROKSIIDI LAHUS  
**14.3 Transpordi ohuklass(id) :** 8  
Sildid: 8  
**14.4 Pakendirühm:** III  
**14.5 Keskkonnaohud :** Ei  
**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
Erimäärused: Ei ole asjakohane  
Tunneli piirangu kood: E  
Füüsikalised-keemilised omadused: vt 9 jagu  
Piiratud koguses: 5 L  
**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega:** Ei ole asjakohane

**Ohtlike kaupade meretransport:**

IMDG 40-20 alusel:

- Jätkub järgmisel leheküljel -

KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082



14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)



- 14.1 ÜRO number või ID number:** UN1824  
**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus :** NAATRIUMHÜDROKSIIDI LAHUS  
**14.3 Transpordi ohuklass(id) :** 8  
Sildid: 8  
**14.4 Pakendirühm:** III  
**14.5 Merd saastav:** Ei  
**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
Erimäärsused: 223  
EmS-koodid: F-A, S-B  
Füüsikalise-keemilised omadused: vt 9 jagu  
Piiratud koguses: 5 L  
Segregatsioonirühm: SGG18  
**14.7 Mahtlasti merevedu** Ei ole asjakohane  
**kooskõlas Rahvusvahelise**  
**Mereorganisatsiooni**  
**dokumentidega:**

**Ohtlike kaupade lennutransport:**

IATA/ICAO 2023 alusel:



- 14.1 ÜRO number või ID number:** UN1824  
**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus :** NAATRIUMHÜDROKSIIDI LAHUS  
**14.3 Transpordi ohuklass(id) :** 8  
Sildid: 8  
**14.4 Pakendirühm:** III  
**14.5 Keskkonnohud :** Ei  
**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
Füüsikalise-keemilised omadused: vt 9 jagu  
**14.7 Mahtlasti merevedu** Ei ole asjakohane  
**kooskõlas Rahvusvahelise**  
**Mereorganisatsiooni**  
**dokumentidega:**

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalised eeskirjad/õigusaktid:**

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Ei ole asjakohane

NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

**Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:**

Selle määruse kohaselt vastab toode järgmisele:

Segus sisalduvad tensoaktiivsed ained vastavad biolagunevuskriteeriumidele kooskõlas määrusega (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta. Seda tõendav teave on kättesaadav liikmesriikide asjaomastele asutustele ja seda näidatakse neile nõudmisel või detergentide tootja nõudel.

**Seveso III:**

Ei ole asjakohane

**Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):**

Ei tohi kasutada:

- dekoratiivesemetes, mis on ette nähtud valgus- või värviefektide andmiseks eri faaside abil, näiteks dekoratiivlampides ja -tuhatoosides;
- triki- ja pilatoodetes;
- ühe või mitme osalejaga mängudes ega üheski selleks otstarbeks tarvitatavas esemes, isegi mitte nende kaunistamiseks.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**

**15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)**

**Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:**

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

**Muud õigusaktid:**

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge:RT I, 06.04.2021, 4)

Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge:RT I, 04.06.2021, 18)

Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge:RT I, 04.06.2021, 19)

Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge:RT I, 20.10.2020, 6)

Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid (Avaldamismärge:RT I, 15.05.2021, 4)

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

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 selle III ja VII lisa kohandamiseks

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

**Muu teave:**

Sisaldab mitteioonsed pindaktiivsed ained 5-15%

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:**

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

**16 JAGU: MUU TEAVE**

**Ohutuskaartidega seotud seadused:**

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhisi).

**Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :**

KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (3 JAGU, 12 JAGU):

- Lisatud sisu
  - Alkohol C10, etoksülaad (26183-52-8)
  - Alküülglikosiid (54549-24-5)
  - Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated (69227-22-1)
- Eemaldatud sisu
  - 2-(2-Butoksüetoksü)etanool (112-34-5)
  - Naatiumlaurüüleetersulfaat (68891-38-3)
  - Isotridekanool, etoksülaad (69011-36-5)
  - Isotridekanool, etoksülaad (69011-36-5)

**Lõigus 2 kajastuvad õiguslikud klauslid:**

H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H314: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

**Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:**

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**

Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Skin Corr. 1A: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

**Klassifitseerimise kord:**

Eye Dam. 1: Arvutusmeetod

Skin Corr. 1: Arvutusmeetod

**Nõuanded koolituste osas:**

Soovitav on miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

**Peamised bibliograafilised allikad:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -



**KiiltoClean Oy - Kiilto Pro Sointu Spa - T7082,T7082.005,41028  
T7082**

**16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)**

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

**Akronüümid ja lühendid:**

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe  
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri  
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon  
ICAO: Rahvusvaheline Tsiviilennundusorganisatsioon  
KHT: Keemiline hapnikutarve  
BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve  
BCF: biokontsentratsiooni tegur  
LD50: surmav annus 50  
LC50: surmav kontsentratsioon 50  
EC50: tõhus kontsentratsioon 50  
Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis oktanoolvesi  
Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient  
Kont.: Kontsentratsioon  
UFI: unikaalne koostise tähis  
IARC: Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri

**Muu teave:**

Klassifitseerimise kord: Arvutusmeetod

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtivatel õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetoodika ja tingimused ei ole meile teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatata otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-