



## KIILTO PL 250 - T1660

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

- 1.1 Tootetähis:** KIILTO PL 250 - T1660
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**  
Sobivad kasutused: Adhesiiv  
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**  
KIILTO OY  
FINLAND  
PL 250, 33101 Tampere  
Tel.: +358 207 710 100  
productsafety@kiilto.com  
www.kiilto.com
- 1.4 Hädaabitelefon number :** Mürgistuskeskus tel. nr 16662

### 2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
Toodet ei ole klassifitseeritud ohtlikuna kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.
- 2.2 Märgistuselemendid:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
Puudub
- 2.3 Muud ohud:**  
Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

### 3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

- 3.1 Ained:**  
Mittekohaldatav
- 3.2 Segud:**  
**Kemikaali kirjeldus:** Polüuretaanvaigu süsteem kahes osas  
**Komponendid:**  
Ükski segus sisalduv aine ei ületa määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisas nimetatud piirmäärasid

### 4 JAGU: ESMAABIMEETMED

- 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:**  
Kui käesolevas ohutuskaardis käsitletud kemikaali käitlemisel ilmneb ebamugavustunne, pöörduge arsti poole.  
**Sissehingamisel:**  
Sümptomite ilmnemisel viige kannatanu värske õhu kätte.  
**Kokkupuutel nahaga:**  
Kokkupuute korral on soovitatud puhastada kahjustatud ala põhjalikult vee ja neutraalse seebiga. Nahaärrituste korral (kipitamine, punetamine või lööbe, villide tekkimisel jne) pöörduge arsti poole ja näidake talle käesolevat ohutuskaarti  
**Silma sattumisel:**  
Loputage veega, kuni toode on ära ujutud. Probleemide korral konsulteerige arstiga ja näidake talle käesoleva toote ohutuskaarti.  
**Sissevõtmise / -hingamise kaudu:**  
Suure koguse allaneelamisel soovitame pöörduda kohe arsti poole.
- 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -



## KIILTO PL 250 - T1660

### 4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

#### 4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

### 5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

#### 5.1 Tulekustutusvahendid:

Toode ei ole tuleohtlik, madal süttimisoht tavalistes hoiustamis-, käitlemis- ja kasutamistingimustes. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutamise tõttu, võib kasutada mis tahes tüüpi kustutusvahendit (ABC-pulberkustuti, vesi jms)

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

Kuna toode pole süttiv, ei põhjusta tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes tuleohtu.

#### 5.3 Nõuanded tuletoojatele:

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:

Isoleerige lekked eeldusel, et see ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte.

#### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Toode, mis ei klassifitseeritud keskkonna jaoks ohtlikuna. Hoidke toodet eemal vee äravoolust, pindmistest ja maa-alustest vetest.

#### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Koguge leke kokku liiva vm absorbendiga ja teiseks dage 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 tööstusriskide ennetamist. Hoidke mahuteid hermeetiliselt suletuna. Ohjake lekkeid ja jäätmeid ning hävitage need ohutul viisil (jaotis 6). Vältige mahutist lekkimist. Ohtlike ainete kasutamisel hoidke korda ja puhtust.

B.- Tehnilised soovitusd tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

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 soovitusd ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

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

D.- Tehnilised soovitusd keskkonnariskide vältimiseks

Erimeetmeid ei ole vaja keskkonnaohtude ennetamiseks tarvitusele võtta. Lisateavet vt jaotisest 6.2

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

- Jätkub järgmisel leheküljel -



**KIILTO PL 250 - T1660**

**7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)**

- A.- Hoidmise tehnilised meetmed  
Hoida jahedas, kuivas ja õhuliikuvusega kohas
- B.- Hoidmise üldtingimused  
Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

**7.3 Erikasutus:**

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 määruse nr 293):

Tootes sisalduvate ainete osas puuduvad keskkonnavalasid piirangud

**DNEL (Töötajad):**

Ei ole asjakohane

**DNEL (Rahvastik):**

Ei ole asjakohane

**PNEC:**

Ei ole asjakohane

**8.2 Kokkupuute ohjamine:**



A.- Üldine turvalisus ja hügieenimeetmed töökohal

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märkis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ. 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.

C.- Käte erikaitse


Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kaitsekindad kohustuslikud	Kaitsekindad väiksemate riskide vastu			Mistahes kvaliteedi vähenemise ilmingu korral vahetage kindad välja. Pikema kokkupuute korral tootega on professionaalsetel / tööstuslikele kasutajatel soovitatav kasutada kindaid CE III, vastavalt normidele EN 420 ja EN 374

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

D.- Silmade ja näo kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Näokaitse kohustuslik	Panoraamilised pritsmete ja / või mõju eest kaitsvad prillid		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Puhastada iga päev ja desinfitseerida regulaarselt vastavalt tootja juhistele. Pritsmete ohu korral kasutamine soovitatav.

E.- Kehaline kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Töörõivad			Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmumist. Toote pikemaajalise mõju all oleku ajaks on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav CE III, kooskõlas standardites EN ISO 6529 (2001), EN ISO 6530 (2005), EN ISO 13688 (2013), EN 464 (1994) esitatud normidega.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



## KIILTO PL 250 - T1660

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

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Libisemisvastased tööjalatsid		EN ISO 20347:2012	Vahetage välja enne mistahes vananemismärkide ilmumist. Toote pikemaajalise mõju all oleku ajaks on elukutselistele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav CE III, kooskõlas standardites EN ISO 20345 ja EN 13832-1 esitatud normidega

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

#### Keskkonna kokkupuute ohje:

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:

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

##### Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:	Vedelik
Välimus :	Vedelik
Värvus:	Ei ole saadaval
Lõhn :	Pehme
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *

##### Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 20 °C:	2350 Pa
Aururõhk 50 °C:	92,87 (12,38 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

##### Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Suhteline tihedus 20 °C:	1,6
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:	Ei ole asjakohane *
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külmutuspunkt :	Ei ole asjakohane *
Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *
<b>Tuleohtlikkus:</b>	
Leekpunkt:	Ei ole tuleohtlik (>60 °C)
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *

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

- Jätkub järgmisel leheküljel -



## KIILTO PL 250 - T1660

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

Isesüttimistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	
Alumine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *

#### 9.2 Muu teave:

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:

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	Põlevad materjalid	Mittesüttivad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

#### 10.6 Ohtlikud lagusaadused :

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

### 11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

#### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta :

LD50 suukaudne > 2000 mg/kg (rott)

##### Ohtlik mõju tervisele:

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna 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.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Kokkupuude silmadega: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



## KIILTO PL 250 - T1660

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

- D- CMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktsioonitoksilisus):
- Kartsenogeenne: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
IARC: Ei ole asjakohane
  - Mutageenne: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
  - Reproduktiivne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- E- Sensibiliseerivad mõjud:
- Hingamisteede (kaudu): Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
  - Naha (kaudu): Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:
- Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:
- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
  - Nahk: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- H- Oht sissehingamisel:
- Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Muu teave:**

Ei ole asjakohane

**Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:**

Ei ole saadaval

### 12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Ekspérimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

**12.1 Toksilisus:**

Ei ole saadaval

**12.2 Püsivus ja lagunduvus :**

Ei ole saadaval

**12.3 Bioakumulatsioon :**

Ei ole saadaval

**12.4 Liikuvus pinnases:**

Ei ole saadaval

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

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

**12.6 Muud kahjulikud mõjud :**

Ei ole kirjeldatud

### 13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :**

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
08 04 10	Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09	Ei ole ohtlik

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

Ei ole asjakohane

**Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):**

- Jätkub järgmisel leheküljel -



## KIILTO PL 250 - T1660

### 13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS (jätkub)

Konsulteride hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 04.07.2017, 43). 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 jäätmekäitlussätteid esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014

Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 04.07.2017, 43), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 19.12.2015, 11)

### 14 JAGU: VEONÕUDED

#### Ohtlike kaupade maismaatransport:

ADR 2017 ja RID 2017 alusel:

- |  |                   |
|--|-------------------|
| 14.1 ÜRO number:   | Ei ole asjakohane |
| 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus :   | Ei ole asjakohane |
| 14.3 Transpordi ohuklass(id) :   | Ei ole asjakohane |
| Sildid:  | Ei ole asjakohane |
| 14.4 Pakendirühm:  | Ei ole asjakohane |
| 14.5 Keskkonnaohud :   | Ei                |
| 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele   |                   |
| Erimäärused:   | Ei ole asjakohane |
| Tunneli piirangu kood:   | Ei ole asjakohane |
| Füüsikalised-keemilised omadused:  | vt punkt 9        |
| Piiratud koguses:  | Ei ole asjakohane |
| 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga: | Ei ole asjakohane |

#### Ohtlike kaupade meretransport:

IMDG 38-16 alusel:

- |  |                   |
|--|-------------------|
| 14.1 ÜRO number:   | Ei ole asjakohane |
| 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus :   | Ei ole asjakohane |
| 14.3 Transpordi ohuklass(id) :   | Ei ole asjakohane |
| Sildid:  | Ei ole asjakohane |
| 14.4 Pakendirühm:  | Ei ole asjakohane |
| 14.5 Keskkonnaohud :   | Ei                |
| 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele   |                   |
| Erimäärused:   | Ei ole asjakohane |
| EmS-koodid:  |                   |
| Füüsikalised-keemilised omadused:  | vt punkt 9        |
| Piiratud koguses:  | Ei ole asjakohane |
| Segregatsioonirühm:  | Ei ole asjakohane |
| 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga: | Ei ole asjakohane |

#### Ohtlike kaupade lennutransport:

IATA/ICAO 2018 alusel:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



## KIILTO PL 250 - T1660

### 14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)

14.1 ÜRO number:	Ei ole asjakohane
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus :	Ei ole asjakohane
14.3 Transpordi ohuklass(id) :	Ei ole asjakohane
Sildid:	Ei ole asjakohane
14.4 Pakendirühm:	Ei ole asjakohane
14.5 Keskkonnaohud :	Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Füüsikalised-keemilised omadused:	vt punkt 9
14.7 Transportimine mahtlastina	Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga:	

### 15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

#### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased 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

#### Seveso III:

Ei ole asjakohane

#### Teatavate ohtlike ainete ja segude kaubandusliikud ja kasutamise seotud piirangud (REACHI XVII lisa, etc ...):

Ei ole asjakohane

#### Eriätted inimestele või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvate teavet kui andmeid, mida kasutati aine ohtlikkuse hindamiseks kohalikes oludes, et võtta töötlemise, kasutamise, hoidmise ja hävitamise osas vajalikud riskiennetusmeetmed.

#### Muud õigusaktid:

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I, 29.06.2018, 67)

Ohtlike kemikaalide identifitseerimise, klassifitseerimise, pakendamise ja märgistamise nõuded ning kord (Avaldamismärge: RT I, 10.11.2015, 21)

Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 11.02.2016, 22).

Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 02.03.2016, 3)

Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 01.11.2016, 3)

Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 16)

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

#### 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 (Määruse (EÜ) nr 2015/830) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhise).

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

Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -





**KIILTO PL 250 - T1660**

**16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)**

**Lõigus 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:**

Ei ole asjakohane

**Klassifitseerimise kord:**

Ei ole asjakohane

**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:**

<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 n-oktaanool-vesi

Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient

Kont.: Kontsentratsioon

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtival 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 meetodika ja tingimused ei ole meiele 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 nimetatama otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-