

## LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Väljaandmiskuupäev: 29.10.2024 Läubivaatamise kuupäev: 28.08.2024 Asendab versiooni: 27.06.2024 Versioon: 1.5

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

## 1.1. Tootetähis

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| Tootenimi | : LABEL OFF 50        |
| UFI       | : 5K2X-285Q-9000-EPUV |
| Tootekood | : BDS001045AE         |
| Tooteliik | : Detergent           |
| Aurusti   | : Aerosool            |

## 1.2. Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

## Vastavad identifitseeritud kasutajad

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Peamine kasutusala     | : Erialane kasutus          |
| Aine/segude kasutusala | : Puhastusvahendid - Täpsus |

## 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

## Tarnija

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

## 1.4. Hädaabitelefoni number

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Hädaabitelefoni number | : +32(0)52/45.60.11     |
|                        | Office hours: 9-17h CET |

| Riik/piirkond | Organisatsioon/Äriühing             | Aadress                  | Hädaabitelefoni number | Märkus   |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------|------------------------|--|
| Eesti         | Mürgistusteabekeskus<br>Terviseamet | Paldiski mnt 81<br>10614 | 16662<br>+372 7943 794 | Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga. |

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

## 2.1. Aine või segude klassifitseerimine

## Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

|  |           |
|--|-----------|
| Aerosool, 1. kategooria  | H222;H229 |
| Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria   | H315      |
| Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria   | H317      |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, narkootiline toime | H336      |
| Hingamiskahjustused, 1. kategooria   | H304      |
| Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria                         | H411      |
| H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu   |           |

## Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. Eriti tuleohtlik aerosool. Võib põhjustada unisust või peapööritust. Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signaalsõna (CLP) :

Ettevaatust

Sisaldab

Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani; Oranž, magus, väljavõte; C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed; tsükloheksaan

Ohulaused (CLP) :

H222 - Eriti tuleohtlik aerosool.  
H229 - Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.  
H315 - Põhjustab nahaärritust.  
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused (CLP) :

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.  
P211 - Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.  
P251 - Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.  
P261 - Vältida auru/pihustatud aine sissehingamist.  
P271 - Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.  
P273 - Vältida sattumist keskkonda.  
P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitseprille.  
P410+P412 - Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50°C.  
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunktis kooskõlas kohalike, regionaalsete, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega.

### 2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid  $\geq 0,1\%$ , hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Aine ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

| Nimetus  | Tootetähis  | %        | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  |
|--|---|----------|---|
| Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani | EÜ nr: 921-024-6<br>REACH-i nr: 01-2119475514-35                      | 10 - <25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411    |
| Oranž, magus, väljavõte  | CAS nr: 8028-48-6<br>EÜ nr: 232-433-8<br>REACH-i nr: 01-2119493353-35 | 10 - <25 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed | EÜ nr: 919-857-5<br>REACH-i nr: 01-2119463258-33                      | 10 - <25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066  |

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| Nimetus   | Tootetähis  | %        | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  |
|---|---|----------|---|
| tsükloheksaan<br>aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud)<br>töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (EE); aine,<br>millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike<br>ainete piirnormid   | CAS nr: 110-82-7<br>EÜ nr: 203-806-2<br>ELi tunnuskoode: 601-017-00-1<br>REACH-i nr: 01-2119463273-<br>41 | 10 - <25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| Süsinikdioksiid (CO2)<br>(Propellant (gaas) (Aerosool))<br>aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud)<br>töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (EE); aine,<br>millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike<br>ainete piirnormid | CAS nr: 124-38-9  | 1 – 5    | Press. Gas (Comp.), H280  |

Tootele kehtib CLP artikkel 1.1.3.7. Antud juhul muudetakse komponentide avalikustamise reegleid.

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Üldised esmaabimeetmed         | : Kutsuda viivitamatult arst.  |
| Esmaabi sissehingamise korral  | : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Kui ilmnevad märgid või sümptomid, pöörduge arsti poole.             |
| Esmaabi nahale sattumisel      | : Pesta nahka rohke veega. Võtta saastunud rõivad seljast. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduge arsti poole. Kui tekib ärritus, pöörduge arsti poole. |
| Esmaabi silma sattumise korral | : Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega. Kui tekib ärritus, pöörduge arsti poole.  |
| Esmaabi allaneelamise korral   | : Mitte kutsuda esile oksendamist. Kutsuda viivitamatult arst. Loputada suud. Kui oksendatakse, hoidke pea all, nii et mao sisu ei satuks kopsudesse.    |

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Sümptomid/mõju                   | : Võib põhjustada unisust või peapööritust.  |
| Sümptomid/mõju nahale sattumisel | : Ärritav. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. |
| Sümptomid/mõju allaneelamisel    | : Kopsuturseoht.   |

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Tagada üldiste tugivahendite rakendamist ja sümptomaatilist ravi. Kannatanut hoida jälgimise all. Sümptomid võivad ilmneda hiljem.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Sobivad kustutusvahendid   | : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid. |
| Sobimatud kustutusvahendid | : Mitte kasutada tugevat veevoolu.                     |

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

|  |   |
|--|---|
| Tuleoht                                | : Eriti tuleohtlik aerosool.                                  |
| Plahvatusoht                           | : Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.              |
| Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused | : Tulekahju ajal võivad moodustuda tervisele ohtlikud gaasid. |

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Tulekustutusmeetmed         | : Paigutada mahutid tulekahju alalt eemale, kui sellega ei kaasne teile enesele lisarisk. Kasutage standardseid tulekustutusvõtteid ja arvestage teiste materjalide ohtudega. |
| Kaitse tulekustutamise ajal | : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.   |

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

##### Tavapersonal

- Isikukaitsevahendid : Puhastamisel kanda sobivaid kaitsevarustust ja -riietust.
- Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida lahtist leeki ja sädemeid ning järgida suitsetamiskeeldu. Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

##### Päästetöötajad

- Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.
- Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal. Ventileerida ruum.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Vältige leket või äravoolu kanalisatsiooni ja vooluga veekogudesse.

#### 6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Tökestamiseks : Mahavoolanud toode kokku koguda.
- Puhastusmeetodid : Korjata toode mehaaniliselt üles. Suurte leket korral piirake see tammiga ja täitke märja liiva või mullaga edaspidiseks turvaliseks kõrvaldamiseks. materjali regenereerimise järel peske piirkonda veega: Puhastada väheses koguses mahavalgunud toode keemilise absorbeeriva kuivainega. Puhastage pinda põhjalikult, et eemaldada jääksaaste.
- Muu teave : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Läbiimbunud materjalide kõrvaldamise kohta vt 13. jagu: „Jäätmekäitlus“.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Mitte pihustada leکیدesse või muusse süüteallikasse. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist. Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda isikukaitsevahendeid. Vältida pikaajalist kokkupuudet. Toote käitlemisel järgida hea tööstushügieeni ja ohutusnõudeid.
- Hügieenimeetmed : Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

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

- Ladustamistingimused : Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuridel üle 50 °C/ 122 °F. Hoida lukustatult. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas. Hoida mahutid, mida hetkel ei kasutata, suletuna.

#### 7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

Riiklikud ohtlike ainete piirnõrvid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnõrvid

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| <b>Süsinikdioksiid (CO2) (124-38-9)</b>  |   |
|--|---|
| <b>EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)</b>                  |   |
| Nimi kohalikus väljaandes  | Carbon dioxide  |
| IOEL TWA   | 9000 mg/m <sup>3</sup><br>5000 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| Reguleerivad viide   | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC   |
| <b>Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas</b>                                 |   |
| Nimi kohalikus väljaandes  | Süsinikdioksiid   |
| OEL TWA  | 9000 mg/m <sup>3</sup><br>5000 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| Märkus   | 8 (Süsinikdioksiid on õhu saastatuse indikaatoriks töökohtadel, kus õhk saastub töötajate suure füüsilise aktiivsuse tõttu) |
| Reguleerivad viide   | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)   |
| <b>tsükloheksaan (110-82-7)</b>  |   |
| <b>EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)</b>                  |   |
| Nimi kohalikus väljaandes  | Cyclohexane   |
| IOEL TWA   | 700 mg/m <sup>3</sup><br>200 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| Reguleerivad viide   | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC   |
| <b>Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas</b>                                 |   |
| Nimi kohalikus väljaandes  | Tsükloheksaan   |
| OEL TWA  | 700 mg/m <sup>3</sup><br>200 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| Reguleerivad viide   | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)   |
| <b>DNEL ja PNEC</b>  |   |
| <b>Süsvesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised, &lt;5% n-heksaani</b> |   |
| <b>DNEL/DMEL (Töötajad)</b>  |   |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne  | 773 mg/kehamassi kg/päev  |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                     | 2035 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>DNEL/DMEL (Elanikkond)</b>  |   |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne   | 699 mg/kehamassi kg/päev  |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                     | 608 mg/m <sup>3</sup>   |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne  | 699 mg/kehamassi kg/päev  |
| <b>C9-11 süsvesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised, &lt; 2% aromaatsed</b> |   |
| <b>DNEL/DMEL (Töötajad)</b>  |   |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne  | 208 mg/kehamassi kg/päev  |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                     | 871 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>DNEL/DMEL (Elanikkond)</b>  |   |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne   | 125 mg/kehamassi kg/päev  |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                     | 185 mg/m <sup>3</sup>   |

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| <b>C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised, &lt; 2% aromaatsed</b> |                           |
|---|---------------------------|
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne   | 125 mg/kehamassi kg/päev  |
| <b>tsükloheksaan (110-82-7)</b>   |                           |
| <b>DNEL/DMEL (Töötajad)</b>   |                           |
| Äge - süsteemsed toimed, sissehingamisel  | 1400 mg/m <sup>3</sup>    |
| Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel  | 1400 mg/m <sup>3</sup>    |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne   | 2016 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                      | 700 mg/m <sup>3</sup>     |
| Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel  | 700 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>DNEL/DMEL (Elanikkond)</b>   |                           |
| Äge - süsteemsed toimed, sissehingamisel  | 412 mg/m <sup>3</sup>     |
| Äge - kohalikud mõjud, sissehingamisel  | 412 mg/m <sup>3</sup>     |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne  | 59,4 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel                                      | 206 mg/m <sup>3</sup>     |
| Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne   | 1186 mg/kehamassi kg/päev |
| Pikaajaline - kohalikud mõjud, sissehingamisel  | 206 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>PNEC (Vesi)</b>  |                           |
| PNEC aqua (magevees)  | 44,7 µg/l                 |
| PNEC aqua (merevees)  | 4,47 µg/l                 |
| PNEC aqua (vahelduv, magevees)  | 9 µg/l                    |
| PNEC aqua (vahelduv, merevees)  | 0,9 µg/l                  |
| <b>PNEC (Sete)</b>  |                           |
| PNEC sete (magevees)  | 3,6 mg/kuivkaalu kg       |
| PNEC sete (merevees)  | 0,36 mg/kuivkaalu kg      |
| <b>PNEC (Pinnas)</b>  |                           |
| PNEC pinnas   | 0,694 mg/kuivkaalu kg     |
| <b>PNEC (STP)</b>   |                           |
| PNEC veepuhastusjaam  | 3,24 mg/l                 |

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

### Asjakohane tehniline kontroll

#### Asjakohane tehniline kontroll:

Kasutada tuleks head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tõmbekappe, kohalikku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratletud, säilitage õhus lendlevad kontsentratsioonid vastuvõetaval tasemel.

### Isikukaitsevahendid

#### Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Silmade ja näo kaitsmine

#### Silmakaitsevahendid:

Kasutada EN 166 nõuetele vastavaid kaitseprille. külje pealt kaitstud kaitseprillid.

### Naha kaitsmine

#### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

#### Käte kaitse:

Kanda standardi EN374 järgi testitud sobivaid kindaid. Kindamaterjali läbimisaeg peab olema pikem kui toote kasutamise kogukestus. Kui töö kestab läbimisajast kauem, tuleb kindaid töö kestel vahetada. Soovitatakse nitrilkindaid.

### Hingamisteede kaitsmine

#### Hingamisteede kaitsmine:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Orgaaniliste aurude kindel tüübikinnitusega respiraator. Filtritüüp: AX

### Terminline oht

#### Kuumakahjustuste kaitse:

Toodet ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks. Kui vaja, kandke sobivat termilist kaitseriietust.

### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda. Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitses õigusaktide nõuetele.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

|  |  |
|--|--|
| Füüsikaline olek                         | : Vedel  |
| Värv                                     | : Värvitu kuni kollane.                          |
| Välimus                                  | : CO2 rõhualune vedelik.                         |
| Lõhn                                     | : tsitruseline.                                  |
| Lõhnaläve                                | : Puudub   |
| Sulamispunkt                             | : Mittekohaldatav                                |
| Külmumispunkt                            | : Puudub   |
| Keemispunkt                              | : Puudub   |
| Süttivus                                 | : Eriti tuleohtlik aerosool.                     |
| Plahvatusohtlikkus                       | : Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. |
| Alumine plahvatuspiir                    | : Puudub   |
| Ülemine plahvatuspiir                    | : Puudub   |
| Leekpunkt                                | : -35 °C (kinnine anum)                          |
| Isestüttimistemperatuur                  | : > 200 °C                                       |
| Lagunemistemperatuur                     | : Puudub   |
| pH                                       | : Mittekohaldatav                                |
| Viskoossus, kinemaatiline                | : < 5 mm <sup>2</sup> /s temperatuuril 25°C      |
| Lahustuvus                               | : Vees lahustumatu.                              |
| N-oktanolii-vee jaotustegur (Log Kow)    | : Mittekohaldatav                                |
| Aururõhk                                 | : Puudub   |
| Aururõhk temperatuuril 50°C              | : Puudub   |
| Tihedus                                  | : 0,753 g/cm <sup>3</sup> temperatuuril 20°C     |
| Suhteline tihedus                        | : 0,753 temperatuuril 20°C                       |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C | : Puudub   |
| Osakese omadused                         | : Mittekohaldatav                                |

### 9.2. Muu teave

#### Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

% tuleohtlike koostisosi : 75 – 100 %

#### Muud ohutusnäitajad

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 718 g/l  
Lisateave : Propellendita aerosoolid.

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida sattumist kuumadele pindadele. Kuumus. Ei ole lubatud lahtine leek ega sädemed. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad.

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida. Süsinikoksiidid (CO, CO<sub>2</sub>).

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

- Äge mürgisus (suukaudne)** : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
- Äge mürgisus (nahakaudne)** : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
- Äge mürgisus (sissehingamisel)** : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

#### Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| LD50 suu kaudu rotil        | 5841 mg/kg                  |
| LD50 naha kaudu rotil       | 2800 – 3100 mg/kehamassi kg |
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 25,2 mg/l/4h              |

#### Oranž , magus , väljavõte (8028-48-6)

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| LD50 suu kaudu rotil | > 2000 mg/kg |
|----------------------|--------------|

#### C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| LD50 suu kaudu rotil     | > 5000 mg/kg |
| LD50 naha kaudu rotil    | > 5000 mg/kg |
| LD50 naha kaudu küülikul | > 5000 mg/kg |

#### tsükloheksaan (110-82-7)

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| LD50 suu kaudu rotil        | > 5000 mg/kehamassi kg |
| LD50 naha kaudu küülikul    | > 2000 mg/kehamassi kg |
| LC50 Sissehingamine - Rotil | > 32,88 mg/l/4h        |

- Nahasöövitus/-ärritus** : Põhjustab nahaärritust.  
pH: Mittekohaldatav
- Raske silmakahjustus/silmade ärritus** : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)  
pH: Mittekohaldatav

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

|  |  |
|--|--|
| <b>Hingamisteede või naha sensibiliseerimine</b>         | : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.   |
| <b>Mutageensus sugurakkudele</b>                         | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| <b>Kantserogeensus</b>                                   | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| <b>Reproduktiivtoksilisus</b>                            | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| <b>Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude</b> | : Võib põhjustada unisust või peapööritust.  |

### Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

### C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

### tsükloheksaan (110-82-7)

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude** : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

**Hingamiskahjustus** : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

## LABEL OFF 50

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Aurusti                   | Aerosool                                  |
| Viskoossus, kinemaatiline | < 5 mm <sup>2</sup> /s temperatuuril 25°C |

### Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani

Viskoossus, kinemaatiline : 0,7 mm<sup>2</sup>/s temperatuuril 20°C

### C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed

Viskoossus, kinemaatiline : 1,33 mm<sup>2</sup>/s

## 11.2. Teave muude ohtude kohta

### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

|   |  |
|---|--|
| Ökoloogia - üldine                            | : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.   |
| Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)        | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) | : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.   |

### Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| LC50 - Kala [1]         | 11,4 mg/l |
| EC50 - Koorikloomad [1] | 3 mg/l    |
| EC50 72h - Vetikad [1]  | 10 mg/l   |
| LOEC (krooniline)       | 0,32 mg/l |

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani

|   |           |
|---|-----------|
| NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline) | 0,17 mg/l |
| NOEC krooniline kala  | 2,04 mg/l |
| NOEC krooniline koorikloomad  | 1 mg/l    |

### C9-11 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| LC50 - Kala [1]               | > 1000 mg/l |
| EC50 - Koorikloomad [1]       | > 1000 mg/l |
| EC50 - Muud veeorganismid [1] | > 1000 mg/l |
| EC50 72h - Vetikad [1]        | > 1000 mg/l |

### tsükloheksaan (110-82-7)

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| LC50 - Kala [1]         | 4,53 mg/l                         |
| EC50 - Koorikloomad [1] | 0,9 mg/l Daphnia magna (vesikirp) |

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

### LABEL OFF 50

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Püsivus ja lagunduvus | Kindlaks tegemata. Selle toote lagunduvuse kohta andmed puuduvad. |
|-----------------------|---|

## 12.3. Bioakumulatsioon

### LABEL OFF 50

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow) | Mittekohaldatav |
|---------------------------------------|-----------------|

### Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>) (124-38-9)

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) | 0,83 |
|---------------------------------------|------|

### tsükloheksaan (110-82-7)

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) | 3,4 |
|---------------------------------------|-----|

## 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

## 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

### LABEL OFF 50

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| PBT-omaduste kindlakstegemise tulemus | Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid $\geq 0,1\%$ , hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale |
|---------------------------------------|--|

## 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud sisesekreetsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

## 12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave : Muid mõjusid ei ole teada  
Globaalse soojenemise potentsiaal : 0.04 (Fluoritud kasvuhoonegaasid - (EÜ) nr 2024/573)

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 13. JAGU: Jäätmekäitus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.  
Euroopa jäätmenimekiri (LoW, EC 2000/532) : Euroopa jäätmeloendi kohaselt ei olene jäätmekoodid mitte ainest, vaid kasutamisest  
Kasutaja määrab jäätmekoodid lähtuvalt toote kasutamisetstarbest.

### 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA   | ADN   | RID   |
|---|---|--|---|---|
| <b>14.1. ÜRO number või ID number</b>               |   |  |   |   |
| UN 1950   | UN 1950   | UN 1950  | UN 1950                                     | UN 1950                                     |
| <b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>                |   |  |   |   |
| AEROSOOLID  | AEROSOLS  | Aerosols, flammable  | AEROSOOLID                                  | AEROSOOLID                                  |
| <b>Veodokumentide kirjeldus</b>                     |   |  |   |   |
| UN 1950 AEROSOOLID,<br>2.1, (D),<br>KESKKONNAOHTLIK | UN 1950 AEROSOLS, 2.1,<br>MARINE<br>POLLUTANT/ENVIRONME<br>NTALLY HAZARDOUS   | UN 1950 Aerosols,<br>flammable, 2.1,<br>ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS | UN 1950 AEROSOOLID,<br>2.1, KESKKONNAOHTLIK | UN 1950 AEROSOOLID,<br>2.1, KESKKONNAOHTLIK |
| <b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>                |   |  |   |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1  | 2.1   | 2.1   |
|   |   |  |   |   |
| <b>14.4. Pakendigrupp</b>                           |   |  |   |   |
| Mittekohaldatav                                     | Mittekohaldatav   | Mittekohaldatav  | Mittekohaldatav                             | Mittekohaldatav                             |
| <b>14.5. Keskkonnaohud</b>                          |   |  |   |   |
| Keskkonnaohtlik: Jah                                | Keskkonnaohtlik: Jah<br>Reostab merd: Jah<br>Avariiplaani nr (Tulekahju):<br>F-D<br>Avariiplaani nr<br>(Mahavalgumine): S-U | Keskkonnaohtlik: Jah   | Keskkonnaohtlik: Jah                        | Keskkonnaohtlik: Jah                        |
| Lisateave puudub                                    |   |  |   |   |

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

##### Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR) : 5F  
Erisätted (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Piiratud kogused (ADR) : 1l  
Erandkogused (ADR) : E0  
Pakkimiseeskiri (ADR) : P207, LP200  
Pakkimise erisätted (ADR) : PP87, RR6, L2  
Koospakkimise sätted (ADR) : MP9  
Veokategooria (ADR) : 2  
Veo erisätted - vedu saadetistes : V14  
Veo erisätted - pealelaadimine, mahalaadimine, teisaldamine : CV9, CV12  
Veo erisätted - töö : S2

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Tunneli piirangu kood (ADR) : D

### merevedu

Erisäte (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Piiratud kogused (IMDG) : SP277  
Väljaarvatud kogused (IMDG) : E0  
Pakkimisjuhised (IMDG) : P207, LP200  
Pakendamise erisätted (IMDG) : PP87, L2  
Lasti liik (IMDG) : Puudub  
Lastimine ja lossimine (IMDG) : SW1, SW22  
Eraldamine : SG69

### Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA) : E0  
PCA piiratud kogused (IATA) : Y203  
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA) : 30kgG  
PCA pakkimisjuhised (IATA) : 203  
PCA maksimaalne netokogus (IATA) : 75kg  
CAO pakkimisjuhised (IATA) : 203  
CAO maksimaalne netokogus (IATA) : 150kg  
Erisätted (IATA) : A145, A167, A802  
ERG-kood (IATA) : 10L

### Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN) : 5F  
Erisäte (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Piiratud kogused (ADN) : 1 L  
Väljaarvatud kogused (ADN) : E0  
Nõutav varustus (ADN) : PP, EX, A  
Ventilatsioon (ADN) : VE01, VE04  
Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 1

### Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID) : 5F  
Erisäte (RID) : 190, 327, 344, 625  
Piiratud kogused (RID) : 1L  
Väljaarvatud kogused (RID) : E0  
Pakkimisjuhised (RID) : P207, LP200  
Pakendamise erisätted (RID) : PP87, RR6, L2  
Erisätted ühispakendi kohta (RID) : MP9  
Transpordikategooria (RID) : 2  
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID) : W14  
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja käitlemise erieeskirjad (RID) : CW9, CW12  
Ekspresspostipakid (RID) : CE2  
Ohu tunnusnumber (RID) : 23

## 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### EL eeskirjad

##### REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

##### REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

### PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

### POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

### Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

### Kahesuguse kasutuse määrus (428/2009)

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse NÖUKOGU 5. mai 2009 määrust (EÜ) nr 428/2009, millega kehtestatakse Liidu kord kahesuguse kasutusega kaupade ekspordi, üleandmise, vahendamise ja transiidi.

### VOC direktiiv (2004/42)

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 718 g/l

### Pesuainete määrus (648/2004)

| Koostise märgistamine    |      |
|--------------------------|------|
| Koostisaine              | %    |
| alifaatsed süsivesinikud | ≥30% |
| parfüümid                |      |

### Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

### Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

## 16. JAGU: Muu teave

| Lühendid ja akronüümid:  |   |
|--------------------------|---|
| ADN                      | Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe |
| ADR                      | Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe                |
| ATE                      | Akuutse toksilisuse hinnang   |
| BCF                      | Biokontsentratsioonitegur   |
| Bioloogiline piirväärtus | Bioloogiline piirväärtus  |
| BOD                      | Biokeemiline hapnikutarve (BHT)   |
| COD                      | Keemiline hapnikutarve (KHT)  |
| DMEL                     | Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus                                 |
| DNEL                     | Tuletatud mittetoimivad tasemed   |
| EÜ nr                    | Euroopa Ühenduse number   |
| EC50                     | Mediaanne efektiivne kontsentratsioon                                   |
| ET                       | Euroopa standard  |
| IARC                     | Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur                                   |
| IATA                     | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon                           |

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| Lühendid ja akronüümid:       |  |
|-------------------------------|--|
| IMDG                          | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri                 |
| LC50                          | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist          |
| LD50                          | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos) |
| LOAEL                         | Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos            |
| NOAEC                         | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon |
| NOAEL                         | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos             |
| NOEC                          | Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon            |
| OECD                          | Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon                     |
| OEL                           | Töökeskonna piirnorm   |
| PBT                           | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine                        |
| PNEC                          | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus                              |
| RID                           | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord            |
| SDS                           | Ohutuskaart  |
| RVP                           | Puhastusjaam   |
| ThOD                          | Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)                          |
| TLM                           | Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu  |
| Lenduvad orgaanilised ühendid | Lenduvad orgaanilised ühendid                                |
| CAS nr                        | Keemilise abstraktsiooni teenuse number                      |
| N.O.S.                        | Pole teisiti täpsustatud                                     |
| vPvB                          | Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv                            |
| ED                            | Endokriinfunktsiooni kahjustav                               |

| H- ja EUH-lausetes terviktekst: |  |
|---------------------------------|--|
| Aerosol 1                       | Aerosool, 1. kategooria  |
| Aquatic Acute 1                 | Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria          |
| Aquatic Chronic 1               | Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria     |
| Aquatic Chronic 2               | Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria     |
| Asp. Tox. 1                     | Hingamiskahjustused, 1. kategooria                               |
| EUH066                          | Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.   |
| Flam. Liq. 2                    | Tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria                            |
| Flam. Liq. 3                    | Tuleohtlikud vedelikud, 3. kategooria                            |
| H222                            | Eriti tuleohtlik aerosool.                                       |
| H225                            | Väga tuleohtlik vedelik ja aur.                                  |
| H226                            | Tuleohtlik vedelik ja aur.                                       |
| H229                            | Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.                   |
| H280                            | Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.    |
| H304                            | Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. |
| H315                            | Põhjustab nahaärritust.  |

# LABEL OFF 50

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| <b>H- ja EUH-lausetes terviktekst:</b> |  |
|--|--|
| H317                                   | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.   |
| H336                                   | Võib põhjustada unisust või peapööritust.  |
| H400                                   | Väga mürgine veeorganismidele.   |
| H410                                   | Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.                                    |
| H411                                   | Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.   |
| Press. Gas (Comp.)                     | Rõhu all olevad gaasid: Kokkusurutud gaas  |
| Skin Irrit. 2                          | Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria   |
| Skin Sens. 1                           | Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria   |
| STOT SE 3                              | Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, narkootiline toime |

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja. Ühtegi osa antud dokumentidest ei tohi reprodutseerida ilma CRC loata, va õppe-, uurimis-, tervisekaitse-, ohutuse ja keskkonnakaitse eesmärkidel. Tooteid reguleerivad: määrus (EÜ) nr 1272/2008 ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta (CLP); määrus (EÜ) nr 1907/2006 kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise (REACH) kohta (nagu neid on muudetud ja asendatud) ja muud kohaldatavad seadused. Importija või allkasutaja vastutab nende imporditavate toodete vastavuse tagamise eest. Riigi ametlikus keeles (ametlikes keeltes) esitatud ohutuskaart ei garanteeri vastavust selles riigis.