



## OHUTUSKAART FINAL TOUCH RTU

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

#### 1.1. Tootetähis

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Toote nimetus                  | FINAL TOUCH RTU      |
| Toote number                   | A060 EV              |
| Siseriiklik identifitseerimine | Professional Hygiene |

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Kindlaksmääratud kasutusalaad | Neutraalne bakteritsiidne hügieeniruumide puhastusaine. |
|-------------------------------|---|

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

|             |   |   |
|-------------|---|---|
| Tarnija     | UK Supplier:  | EU Supplier:  |
|             | Evans Vanodine International plc<br>Brierley Road,<br>Walton Summit,<br>Preston. UK. PR5 8AH<br>Tel: 01772 322 200<br>e-mail: productcompliance@evansvanodine.co.uk | Evans Vanodine Europe<br>6-9 Trinity Street, Dublin 2.<br>D02 EY47.<br>Republic of Ireland. |
| Kontaktisik | Pireka Eesti OÜ<br>Laki 5<br>Tallinn<br>pireka@pireka.ee<br>tel. +372 6799 230  |   |

#### 1.4. Hädaabitelefoninumber

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Hädaabi telefon               | Uus ohutuskaart: +44 (0) 1772 322 200 (E-R 8:30-16:30)                  |
| Riiklik hädaabitelefoninumber | Mürgistusteabekeskuse number 16662 / (+372) 626 93 90 Hädaabinumber 112 |

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segude klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Füüsikaline oht | Mitteklassifitseeritud   |
| Terviseoht      | Mitteklassifitseeritud   |
| Keskkonnoaht    | Aquatic Chronic 3 - H412 |

#### 2.2. Mürgistuselemendid

|               |   |
|---------------|---|
| Ohulaused     | H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.  |
| Hoiatuslaused | P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.<br>P301 ALLANEELAMISE KORRAL:<br>P313 Pöörduda arsti poole.<br>P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele. |

#### 2.3. Muud ohud

## FINAL TOUCH RTU

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB). Sealhulgas - endokriinseid häireid põhjustavad omadused...: Ei ole teada.

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>ALKYL (C12-16) DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE</b> | <b>0.1-1%</b>             |
| CAS number : 68424-85-1                                 | EÜ number: 270-325-2      |
| M faktor (akuutne) = 10                                 | M faktor (krooniline) = 1 |

#### Klassifikatsioon

Acute Tox. 4 - H302  
 Skin Corr. 1B - H314  
 Eye Dam. 1 - H318  
 Aquatic Acute 1 - H400  
 Aquatic Chronic 1 - H410

#### Alkohol (C9-11) ethoxylat (8EO)

**0.1-1%**

CAS number : 68439-46-3  
 Alternative CAS Nos 160875-66-1, 68439-45-2

#### Klassifikatsioon

Acute Tox. 4 - H302  
 Eye Dam. 1 - H318

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

**Teave koostise kohta** Koostisosad on esitatud mitte-tervisele ohtlik kontsentratsioon ...

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Sissehingamine</b>    | Ebatõenäoline kokkupuuteviis kuna toode ei sisalda lenduvaid aineid. Kui pihu/udu on sisse hingatud, toimida järgnevalt: Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis. |
| <b>Allaneelamine</b>     | Mitte esile kutsuda oksendamist. Anda ohtralt vett juua. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.   |
| <b>Kokkupuude nahaga</b> | Pesta rohke veega.   |
| <b>Silma sattumine</b>   | Loputada kohe rohke veega. Pöörduda arsti poole kui ärritus püsib peale pesemist.  |

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

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Üldteave</b>         | Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.                    |
| <b>Sissehingamine</b>   | Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.  |
| <b>Allaneelamine</b>    | Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Kuid - Võib põhjustada ebamugavustunnet allaneelamisel.                                |
| <b>Nahale sattumine</b> | Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Kuid pikaajaline või liigne korduv kokkupuude võib eemaldada naha loomuliku rasvakihi. |
| <b>Silma sattumine</b>  | Erilisi haigusnähtusid ei ole teada. Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada punetust ja/või rebenemist.                     |

## FINAL TOUCH RTU

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

**Märkused arstile** Ravida vastavalt haigusnähtudele.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusvahendid** Toode ei ole süttiv. Kasutada tulekustutusvahendeid, mis sobivad ümbritseva tule kustutamiseks.

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

**Erilised ohud** Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Ärritavad gaasid või aaurud.

#### 5.3. Nõuanded tule tõrjujatele

**Tule tõrjujate erikaitsevahendid** Kanda ülerrõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust.

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

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

**Isikukaitsemeetmed** Spetsiaalne kaitseriietus ei ole nõutud (vt. 8. jagu).

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

**Keskkonnakaitse meetmed** Mahavoolust või juhuslikust väljavoolust veekogudesse tuleb viivitamatult teavitada Keskkonnainspeksiooni või teisi vastavaid ametiasutusi.

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

**Puhastusmeetmed** Väike mahavool: Uhtuda mahavool ära rohke veega. Suur mahavool: Koguda ja absorbeerida mahavool liiva, pinnase või muu mittepõleva materjaliga. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

**Viited muudele jagudele** Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Soovitused ohutuks käitlemiseks** Erisoovitusi ei ole.

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

**Ohutu ladustamise nõuded** Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida eemal järgmistest materjalidest: Oksüdeerivad materjalid.

#### 7.3. Eri kasutus

**Eri kasutus** Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

**Kasutamise kirjeldus** Toote täpsema kasutuse kohta vaadata toote infolehel või etiketilt.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

**Teave koostisainete kohta** Koostisaine(te) kokkupuute piirnõrmi ei ole teada.

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

**Asjakohane tehniline kontroll** Mitteasjakohane.

## FINAL TOUCH RTU

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Silmade/näo kaitsmine</b>      | Silmakaitsete erinõudeid ei ole tavapärase kasutamise korral.   |
| <b>Käte kaitsmine</b>             | Erilisi kätekaitsvahendeid ei soovitata. Pikaajalisel või korduval nahale sattumisel kasutada sobivaid kaitsekindaid. |
| <b>Muu naha ja keha kaitsmine</b> | Ei ole nõutud.  |
| <b>Hingamisteede kaitsmine</b>    | Hingamisteede kaitsevahend ei ole nõutav.   |

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Välimus</b>                                     | Vedelik.                          |
| <b>Värvus</b>                                      | Roheline.                         |
| <b>Lõhn</b>  | Lillelõhnaline.                   |
| <b>pH</b>  | pH (kontsentreeritud lahus): 7.50 |
| <b>Sulamispunkt</b>                                | 0°C                               |
| <b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>           | 100°C @ 760 mm Hg sammast         |
| <b>Leekpunkt</b>                                   | Keeb leekimata.                   |
| <b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>                 | Mitterakendatav.                  |
| <b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir</b> | Mitterakendatav.                  |
| <b>Aururõhk</b>                                    | Mittekättesaadav.                 |
| <b>Aurutihedus</b>                                 | Mittekättesaadav.                 |
| <b>Suhteline tihedus</b>                           | 1.000 @ 20°C                      |
| <b>Lahustuvus(ed)</b>                              | Lahustub vees.                    |
| <b>Jaotustegur</b>                                 | Mitterakendatav.                  |
| <b>Iseütmistemperatuur</b>                         | Mitterakendatav.                  |
| <b>Lagunemistemperatuur</b>                        | Mitterakendatav.                  |
| <b>Viskoossus</b>                                  | Mittekättesaadav.                 |

#### 9.2. Muu teave

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| <b>Muu teave</b>       | Ei ole.          |
| <b>Osakeste suurus</b> | Mitterakendatav. |

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Reaktsioonivõime</b> | Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada. |
|-------------------------|---|

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| <b>Püsivus</b> | Erilisi püsivusprobleeme pole. |
|----------------|--------------------------------|

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Ohtlike reaktsioonide võimalikkus</b> | Vaata punktidest 10.1, 10.4 ja 10.5 |
|--|-------------------------------------|

## FINAL TOUCH RTU

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

**Tingimused, mida tuleb vältida** Teadaolevalt ei ole olemas tingimusi, mis tõenäoliselt tekitaksid ohtliku olukorra.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

**Kokkusobimatud materjalid** Puudub teatud materjal või materjalide rühm, mis võiks reageerida tootega, tekitades ohtliku olukorra.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

**Ohtlikud lagusaadused** Ei ole teada ohtlike lagusaadusi.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Toksikoloogiline mõju** Me ei ole läbi viidud loomkatsed selle toote kohta. Iga ATE (Ägeda toksilisuse hinnang) allpool esitatud arvud on saadud toksilisuse Liigitused mis on läbi viidud kasutades ATE (Ägeda toksilisuse hinnang) arvutamine meetod LD50 või ATE poolt esitatud tooraine Tootja.

**Muu tervisemõju** Madal suukaudne mürgisus, kuid allaneelamine võib põhjustada ärritust seedetraktist.

#### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Nahka söövitav / ärritav

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Naha ülitundlikkust põhjustav

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Mikroobirakkude mutageensus

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Kantserogeensus

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Reproduktiivtoksilisus

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

**Ülevaade** Mitterakendatav.

#### Sissehingamise oht

**Ülevaade** Mitterakendatav.

## FINAL TOUCH RTU

**11.2 Teave muude ohtude kohta 11.2.1. Sisesekretsioonisüsteemi häireid omadused**

Ei ole teada.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

**Ökotoksilisus** Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### 12.1. Toksilisus

**Toksilisus** Veekeskonna katseid ei ole teostatud, seetõttu puuduvad tootespetsiifilised veekeskonna toksilisuse andmed.  
Tooraine tootja esitatud veekeskonnale toksiliste koostisainete andmed võib kättesaadavaks teha nõudmisel.

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Käesolevas tootes sisalduv(ad) pindaktiivne(sed) aine(d) vastab(vad) biolagunevuse kriteeriumidele, mis on sätestatud Detergendi määruses (EÜ) nr 648/2004.

#### 12.3. Bioakumulatsioon

**Bioakumulatsioonivõime** Toode ei sisalda ühtki bioakumuleeruvaks peetavat ainet.

**Jaotustegur** Mitterakendatav.

#### 12.4. Liikuvus pinnases

**Liikuvus** Pole teada.

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

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate(vPvB) omaduste hindamise tulemused** Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

**12.6 Endocrine disrupting properties** Ei ole teada.

#### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

**Muu kahjulik mõju** Nüüd jaotis 12.7: Ei ole teada.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

**Kõrvaldamismeetodid** Heakskiidu kasutatud lahendused voolata. Väikeses koguses (vähem kui 5 liitrit) soovimatud tooted võib uhtuda koos veega kanalisatsiooni. Suuremad kogused tuleb saata jäätmetekogumis töövõtja. Tühjad pakendid loputada veega ja käidelda tavajäätmena.

### 14. JAGU: Veonõuded

**Üldteave** Pole liigitatud veonõuded.

#### 14.1. ÜRO number

Mitterakendatav.

#### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Mitterakendatav.

## FINAL TOUCH RTU

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

Reguleerimata.

### 14.4. Pakendirühm

Mitterakendatav.

### 14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitterakendatav.

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.

MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC koodeksile

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

#### EL õigusaktid

Ohutuskaart on koostatud vastavalt REACH Komisjoni määrus (EL) nr 2020/878 (millega muudetakse määrust (EÜ) nr 2015/830, 453/2010 & 1907/2006).

Toode on klassifitseeritud GHS / CLP- määruse (EÜ) nr 1272/2008 Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine aineid ja segusid.

Koostis on loetletud koos klassifitseerimist nii GHS / CLP- määruse (EÜ) nr 1272/2008 Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine aineid ja segusid.

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei kohaldata, toode on segu.

## 16. JAGU: Muu teave

#### Kemikaali ohutuskaardis kasutatud lühendid ja akronüümid

PBT: Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste.  
vPvB: Väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate.  
ATE: Ägeda mürgisuse hinnangud.

REACH: Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006.

GHS: Üldine ühtlustatud süsteem.

#### Klassifitseerimise lühendid ja akronüümid

Acute Tox. = Äge mürgisus  
Aquatic Acute = Ohtlik veekeskkonnale (äge)  
Aquatic Chronic = Ohtlik veekeskkonnale (krooniline)  
Eye Dam. = Raske silmakahjustus  
Skin Corr. = Nahasöövitus

#### Kirjanduse võtmeviited ja andmeallikad

Ohutuskaart, muu tootjad. CLP klass - Tabel 3.1 Eesti ühtlustatud klassifikatsiooni ja märgistamise kohta. ECHA - C & L Inventory andmebaasi.

#### Klassifitseerimise protseduurid vastavalt EÜ määrusele 1272/2008

Arvutusmeetod.

#### Ülevaatamise kommentaarid

Uus Formaat ohutuskaart on koostatud kooskõlas REACH Komisjoni määrus (EL) nr 2020/878 (millega muudetakse määrust (EÜ) nr 453/2010 & 1907/2006). - Ei muutu Tooteliigitus.... (muutub punktide 2,3,9,11,12,15+16)

## FINAL TOUCH RTU

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>ülevaatamise kuupäev</b> | 10.12.2022  |
| <b>Ülevaatamine</b>         | 10  |
| <b>Ohutuskaardi staatus</b> | Alljärgnevad ohulauseid on tootes olevate toorainete (koostisainete) kohta (3. jaos), mitte toote kohta. Toote ohulauseid vaadata 2. jaost.   |
| <b>Ohulausete täistekst</b> | <p>H302 Allaneelamisel kahjulik.</p> <p>H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.</p> <p>H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.</p> <p>H400 Väga mürgine veeorganismidele.</p> <p>H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p> <p>H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.</p> |