

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: Acura Wash**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
- **Olelusringi etapp** PW Laialdane kasutus kutsetöös
- **Kasutusvaldkond**  
SU22 Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)
- **Aine/preparaadi kasutamine**  
Pesumaja  
Pesuaine
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**  
SEITZ GmbH  
Gutenbergstrasse 1 - 3  
65830 Kriftel / Germany  
Tel. + 49(0) 6192-9948-0  
Fax + 49(0) 6192-9948-99  
order@seitz24.com  
www.seitz24.com  
  
Unimak Grupp OÜ  
Artelli 10a,  
10621 Tallinn  
Estonia  
phone:+372 656 3948  
e-mail info@unimak.ee  
website www.unimak.ee
- **Lähemat informatsiooni saab:** sds@seitz24.com
- **1.4 Hädaabitelefoni number**  
Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Hädaabi number: 112

#### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- **2.2 Mürgistuselemendid**
- **Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS05

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

#### Kaubanduslik nimetus: **Acura Wash**

(Jätkub lehel 1)

- **Tunnussõna** Ettevaatust
- **Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**  
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts
- **Ohulaused**  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- **Hoiatuslaused**  
P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille.  
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.
- **Lisainformatsioon:**  
EUH208 Sisaldab reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6]. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
- **2.3 Muud ohud**
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

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

#### • 3.2 Segud

##### • Ohtlikud koostisosad:

CAS: 68411-30-3 EINECS: 270-115-0 Reg.nr.: Not applicable*	benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	< 10%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	2-metoksümetüületoksü)propanool aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	< 5%
CAS: 68154-97-2	alcohols, C10-12, ethoxylated propoxylated Eye Irrit. 2, H319	< 2%

##### • Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise mürgistamine

anioonsed pindaktiivsed ained	≥5 - <15%
mitteioonsed pindaktiivsed ained, fosfonaadid, seep	<5%
optilised valgendid, parfüümid (LINALOOL, HEXYL CINNAMAL, CITRONELLOL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, AMYL CINNAMAL, GERANIOL), ensüümid, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	

##### • Lisainformatsioon:

\*Vabastatud vastavalt REACH artikli 2 (7) ja Lisa V alusel. Iga ioonse segu lähteaine on registreeritud vastavalt.  
Märkus: REACH alusel puudub seaduslik kohustus põhjendada registreerimisnumbri puudumist. Seda väljastatakse selguse ja järjepidevuse huvides.

(Jätkub lehel 3)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

**Kaubanduslik nimetus: Acura Wash**

Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

(Jätkub lehel 2)

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:**  
Koheselt loputage veega.  
Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.
- **Pärast silma sattumist:**  
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:**  
Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.  
Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Silmakahjustusi
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**  
Sümptomaatiline ravi

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**  
Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tule tõrjujatele**
- **Kaitsevarustus:**  
Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.  
Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.
- **Lisainformatsioon**  
Kõrvaldage tulekahujärgne rüüsu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

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

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.  
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.  
Tagage vastav ventilatsioon
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:**  
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).  
Saatke taastamiseks või käitluseks sobivates mahutites.

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

**Kaubanduslik nimetus: Acura Wash**

(Jätkub lehel 3)

#### · 6.4 Viited muudele jagudele

- Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
- Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
- Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### · 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Hoida eemal kuumusest ja otsesest päikesevalgusest.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Tagage vastav ventilatsioon

- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.

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

##### · Hoiustamine:

- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes originaalanumates.

- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.

##### · **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.

Kaitsta külma eest.

Ladustamisaeg: maksimaalne 24 kuud

- **Hoiustamisklass:** 12

- **7.3 Erikasutus** Pesumaja

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

#### · 8.1 Kontrolliparameetrid

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

**CAS: 34590-94-8 2-metoksümetüületoksü)propanool**

TLV | Pikaajaline väärtus: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

A

- **Reguleerivad õigusaktid TLV:** Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

#### · 8.2 Kokkupuute ohjamine

##### · Isiklik kaitsevarustus:

##### · Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Mitte süüa, juua, suitseda või nuusata töötamise ajal.

Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

#### Kaubanduslik nimetus: Acura Wash

(Jätkub lehel 4)

- **Hingamisteede kaitse:**  
Ebapiisava ventilatsiooni korral (töökohal kokkupuute piirnормi ületamine, aerosoolide teke) kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.  
Kombinatsioonifilter ABEK-P2
- **Käte kaitsmine:**  
Kaitsekindad  
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.
- **Kinnaste materjal**  
Nitrilkummist, NBR  
Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.
- **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**  
Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
- **Kaitsemiseks pritsmete eest sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:**  
Nitrilkummist, NBR  
Soovitav materjali paksus:  $\geq 0,4$  mm
- **Silmakaitse:** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid
- **Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
- **Üldine informatsioon**
- **Välimus:**
  - **Kuju:** Fluiid
  - **Värvus:** Roheline
- **Lõhn:** Spetsiifiline tootele
- **Lõhnalävi:** Täiendav oluline teave puudub.
- **pH väärtus juures 20 °C:** ~ 8,6
- **Oleku muutus**
  - **Sulamispunkt/Sulamisvahemik:** Ei ole määratud.
  - **Keemispunkt /Keemisvahemik:** Ei ole määratud.
- **Leegipunkt:** Ei ole kohaldatav.
- **Leekivus (köva, gaasikujuline):** Täiendav oluline teave puudub.
- **Süttimistemperatuur:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Lagunemistemperatuur:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Isesüttimine:** Toode ei ole isesüttiv.
- **Plahvatusoht:** Toode ei tekita plahvatusohtu.
- **Plahvatuse piirväärtused:**
  - **Alumine:** Täiendav oluline teave puudub.
  - **Ülemine:** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

**Kaubanduslik nimetus: Acura Wash**

(Jätkub lehel 5)

· <b>Oksüdeerumisomadused</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>Auru rõhk:</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>Tihedus juures 20 °C:</b>	~ 1,02 g/cm <sup>3</sup> (ISO 2811)
· <b>Suhteline tihedus</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>Auru tihedus</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>Aurustumistase</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>Lahustatavus / Segunemine</b>	
<b>Vesi:</b>	Täielikult segunev.
· <b>Eraldumiskoeffitsient (n-oktanool/vesi):</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>Viskoossus:</b>	
<b>Dünaamiline:</b>	Täiendav oluline teave puudub.
<b>Kinemaatiline:</b>	Täiendav oluline teave puudub.
· <b>9.2 Muu teave</b>	Täiendav oluline teave puudub.

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**  
Stabiilne normaaltingimustes.  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ükski kui kasutatakse vastavalt juhendile.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Tugevate oksüdeerivate toimeainetega
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

**CAS: 68411-30-3 benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts**

Suuliselt	LD50	1.080 mg/kg (rott)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rott)

**CAS: 34590-94-8 2-metoksümetüületoksü)propanool**

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rott)
Nahal	LD50	9.500 mg/kg (küülik)
Sissehingamisel	LC50 (7h)	3,35 mg/l (rott)

**CAS: 68154-97-2 alcohols, C10-12, ethoxylated propoxylated**

Suuliselt	LD50	>2.000 mg/kg (rott)
-----------	------	---------------------

- **Nahka söövitav/ärritav**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 7)

## Ohutuskaart Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

### Kaubanduslik nimetus: **Acura Wash**

(Jätkub lehel 6)

- **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**  
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud**
- **Mutageensus sugurakkudele**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### • 12.1 Toksilisus

#### • Veetoksilisus:

**CAS: 34590-94-8 2-metoksümetüületoksü)propanool**

EC50 >969 mg/l (vetikatel või muudel veetaimedel) (96 h; Scenedesmus capricornutum)

1.919 mg/l (vähkidel) (48 h; Daphnia)

LC50 >10.000 mg/l (kaladel) (96 h; Pimephales promelas)

• **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

• **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.

• **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

• **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**

• **Üldised märkused:**

Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

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

• **PBT:** Ei ole kohaldatav.

• **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

• **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 8)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

**Kaubanduslik nimetus: Acura Wash**

(Jätkub lehel 7)

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**  
Pärast esmatöötlust tuleb toode toimetada põletamiseks koos ohtlike jäätmetega vastavalt eeskirjadele vastava ohu liigi prügi kohta.  
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
- **Jäätmete kõrvaldamise võti:**  
Euroopa jäätmeleendile vastavate jäätmekoodide omistamine toimub äritegevuse ja töötlemise spetsiifikast lähtudes ning peab olema kooskõlas riiklike ja kohalike eeskirjadega.
- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:**  
Pakendeid, mida ei saa puhastada, võidakse käidelda samuti nagu toodet.  
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

### 14. JAGU: Veonõuded

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.1 ÜRO number</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                | Kehtiv   |
| · <b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                   | Kehtiv   |
| · <b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>klass</b> | Kehtiv   |
| · <b>14.4 Pakendirühm</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                    | Kehtiv   |
| · <b>14.5 Keskkonnaohud:</b>   | Ei ole kohaldatav.   |
| · <b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>  | Ei ole kohaldatav.   |
| · <b>14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga</b>   | Ei ole kohaldatav.   |
| · <b>Transport/Lisainformatsioon:</b>  | Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Kehtiv   |

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3**

(Jätkub lehelt 9)



## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 01.11.2018

Versiooni number 2.00

Läbi vaadatud: 01.11.2018

**Kaubanduslik nimetus: Acura Wash**

(Jätkub lehel 8)

- **Rahvuslikud eeskirjad:**
  - **Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused**
  - **Väga ohtlikud ained vastavalt REACH, artikli 57**
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **Muu teave:** Toode on mõeldud üksnes professionaalseks kasutamiseks.
  - **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

### 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- **Vastavad tunnused**
  - H302 Allaneelamisel kahjulik.
  - H315 Põhjustab nahaärritust.
  - H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
  - H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
  - H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Segude klassifitseerimine koostisainete põhjal, kohaldades arvutamise meetod hindamaks ohtu tervisele ja keskkonnale
- **Lühendid ja akronüümid:**
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - SVHC: Substances of Very High Concern
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
  - Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria
  - Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria
  - Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
  - Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria
- **\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**