



## OHUTUSKAART LIFT

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

#### 1.1. Tootetähis

<b>Toote nimetus</b>	LIFT
<b>Toote number</b>	A054 EV
<b>Siseriiklik identifitseerimine</b>	Professional Hygiene
<b>UFI</b>	UFI: 5SPE-810S-GG0T-1ET9

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

<b>Kindlaksmääratud kasutusalaad</b>	Tugevatoimeline, aluseline puhastusaine. Sobib kasutamiseks toiduainetööstuses...
--------------------------------------	---

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

<b>Tarnija</b>	UK Supplier: Evans Vanodine International plc Brierley Road, Walton Summit, Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 e-mail: productcompliance@evansvanodine.co.uk	EU Supplier: Evans Vanodine Europe 6-9 Trinity Street, Dublin 2. D02 EY47. Republic of Ireland.
----------------	---	---

<b>Kontaktisik</b>	Pireka Eesti OÜ Laki 5 Tallinn pireka@pireka.ee tel. +372 6799 230
--------------------	--

#### 1.4. Hädaabitelefoninumber

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

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

<b>Füüsikaline oht</b>	Mitteklassifitseeritud
<b>Terviseoht</b>	Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318
<b>Keskkonnoaht</b>	Mitteklassifitseeritud

#### 2.2. Mürgistuselemendid

##### Ohupiktogramm



<b>Tunnussõna</b>	Ettevaatust
-------------------	-------------

## LIFT

<b>Ohulaused</b>	H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
<b>Hoiatuslaused</b>	<p>P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.</p> <p>P260 Pihustatud ainet mitte sisse hingata.</p> <p>P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.</p> <p>P301+P330+P331 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.</p> <p>P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.</p> <p>P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.</p> <p>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.</p> <p>P315 Pöörduda viivitamata arsti poole.</p> <p>P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele.</p>
<b>Sisaldab</b>	naatriummetasilikaat, naatriumhüdroksiid

### 2.3. Muud ohud

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>Naatriumdodetsüülbenseensulfonaat</b>	<b>3-5%</b>
CAS number : 68411-30-3	EÜ number: 270-115-0
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>naatriummetasilikaat</b>	<b>3-5%</b>
CAS number : —	
<b>Klassifikatsioon</b>	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>2-butoksüetanool</b>	<b>3-5%</b>
CAS number : 111-76-2	EÜ number: 203-905-0
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	

## LIFT

<b>Naatriumkumeensulfonaat</b>	<b>3-5%</b>
CAS number : 15763-76-5	EÜ number: 239-854-6
<b>Klassifikatsioon</b>	
Eye Irrit. 2 - H319	
<b>Alkohol (C9-11) ethoxylat (8EO)</b>	<b>0.1-1%</b>
CAS number : 68439-46-3	
Alternative CAS Nos 160875-66-1, 68439-45-2	
<b>Klassifikatsioon</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>naatriumhüdroksiid</b>	<b>0.1-1%</b>
CAS number : 1310-73-2	EÜ number: 215-185-5
	REACH registreerimisnumber : 01-2119457892-27-xxxx
Spec Conc Limits :- Skin Corr. 1A (H314) >= 5 %, Skin Corr. 1B (H314) >=2% <5 %, Skin Irrit. 2 (H315) >=0.5%<2%, Eye Irrit. 2 (H319) >=0.5% <2%	
<b>Klassifikatsioon</b>	
Met. Corr. 1 - H290	
Skin Corr. 1A - H314	
Eye Dam. 1 - H318	

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

### 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 kohe arsti poole.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pesta rohke veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole kui haigusnähud esinevad peale pesemist.
<b>Silma sattumine</b>	Loputada kohe rohke veega. Eemaldada kõik kontaktläätsed ja teha silmalaud pärani lahti. Pöörduda kohe arsti poole. Jätkata loputamist.

#### 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>	Nina, kurgu ja hingamisteede ärritus.
<b>Allaneelamine</b>	Võib põhjustada keemilisi põletushaavu suus ja kurgus.
<b>Nahale sattumine</b>	Põletav valu ja tugevalt sööbinud nahakahjustus. Võib põhjustada nahale tõsiseid keemilisi põletushaavu.
<b>Silma sattumine</b>	Tugev ärritus, kõrvetus ja rebenemine. Pikaajaline kokkupuude põhjustab tõsist silma- ja koekahjustust.

## LIFT

### 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 aurud.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

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

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

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

**Isikukaitsemeetmed** Kanda kaitserõivastust, kaitsekindaid, kaitseprille ja kaitsemaski. Isikukaitsevahendite kohta vaata 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** Kanda kaitserõivastust, kaitsekindaid, kaitseprille ja kaitsemaski.

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

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

#### 7.3. Erikasutus

**Erikasutus** 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

##### Töökeskkonna piirnormid

##### 2-butoksüetanool

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 20 ppm 98 mg/m<sup>3</sup>

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 50 ppm 246 mg/m<sup>3</sup>

## LIFT

### naatriumhüdroksiid

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 1 mg/m<sup>3</sup>

Kokkupuute piirnormi lagi: 2 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Kaitsevahendid



<b>Asjakohane tehniline kontroll</b>	Mitteasjakohane.
<b>Silmade/näo kaitsmine</b>	Peab kandma järgmisi kaitsevahendeid: Kemikaalipritsmete kindlad liibuvad kaitseprillid või näokaitse.
<b>Käte kaitsmine</b>	Kanda kaitsekindaid. (Kummist majapidamiskindad)
<b>Muu naha ja keha kaitsmine</b>	Kanda vastavat riietust, et vältida mistahes kokkupuute võimalust nahaga.
<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>	Selge. Kahvatu Õlevärvi.
<b>Lõhn</b>	Nõrk Lahusti lõhnaga.
<b>pH</b>	pH (kontsentreeritud lahus): 13.45
<b>Sulamispunkt</b>	-2°C
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	102°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>	1.084 @ 20°C
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Lahustub vees.
<b>Jaotustegur</b>	Mitterakendatav.
<b>Isesüttimistemperatuur</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.

## LIFT

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

**Reaktsioonivõime** Reaktsioonid järgmiste materjalidega võivad tekitada soojust: Tugevad happed.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

**Püsivus** Erilisi püsivusprobleeme pole.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

**Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Vaata punktidest 10.1, 10.4 ja 10.5

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

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

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

**Kokkusobimatud materjalid** Tugevad happed. Alumiinium, Tina, Tsink ja nende sulamid..

#### 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) arvutamise meetod LD50 või ATE poolt esitatud tooraine Tootja.

#### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**(ATE) Akuutse suukaudse toksilisuse hinnang (mg/kg)** 14 391,37

#### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**(ATE) Akuutse nahakaudse toksilisuse hinnang (mg/kg)** 27 312,72

#### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**(ATE) Akuutse sissehingamise toksilisuse hinnang (aur mg/l)** 275,58

#### Nahka söövitav / ärritav

**Nahka söövitav / ärritav** Põhjustab tugevat söövitust.

#### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### Hingamiseldrite ülitundlikkust põhjustav

**Ülevaade** Mitterakendatav.

## LIFT

### 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.

11.2 Teave muude ohtude

kohta 11.2.1.

Sisesekreetsioonisüsteemi  
häireid omadused

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

Ökotoksilisus Ei peeta keskkonnaohtlikuks.

### 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 Sekvestrant on koheselt lagunevad bioloogilises heitvee töötlemisprotsessis.

### 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).

## LIFT

**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. Loputage tühja konteineri veega ja visata tavalisse konteinerisse.

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1. ÜRO number

ÜRO number (ADR/RID) 3266

ÜRO number (IMDG) 3266

ÜRO number (ICAO) 3266

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

**Veose tunnusnimetus (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxosilicate)

**Veose tunnusnimetus (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxosilicate)

**Veose tunnusnimetus (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxosilicate)

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

**ADR/RID ohuklass** Class 8: Corrosive substance.

**ADR/RID märgistus** 8

**IMDG ohuklass** Class 8: Corrosive substances.

**ICAO ohuklass/jaotus** Class 8: Corrosive substances.

### **Veomärgis**



### 14.4. Pakendirühm

**ADR/RID pakendirühm** II

**IMDG pakendirühm** II

**ICAO pakendirühm** II

### 14.5. Keskkonnaohud

**Keskkonnaohtlik aine / merereostaja**  
Ei.

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

**EmS** F-A, S-B



## LIFT

Tunnelipiirangu kood (E)

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

Vedu mahtlastina vastavalt Mitteamajakohane. tegemist on pakendatud toodet 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

**Liikmesriigi õigusaktid** Jäätmeseadus (RT I 2004, 9, 52)  
Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr. 293 „Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid“.

**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.  
ADR: Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.  
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri.  
ICAO: Ohtlike kaupade turvalise õhuveo tehnilised juhised.  
REACH: Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006.  
GHS: Üldine ühtlustatud süsteem.  
Spec Conc Limits = Konkreetsete kontsentratsiooni piirväärtused.

**Klassifitseerimise lühendid ja akronüümid** Acute Tox. = Äge mürgisus  
Aquatic Acute = Ohtlik veekeskkonnale (äge)  
Aquatic Chronic = Ohtlik veekeskkonnale (krooniline)  
Eye Dam. = Raske silmakahjustus  
Eye Irrit. = Silmaärritus  
Met. Corr. = Metallil söövitav  
Skin Corr. = Nahasöövitav  
Skin Irrit. = Nahaärritus

**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)

ülevaatamise kuupäev 10.12.2022

## LIFT

<b>Ülevaatamine</b>	12
<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>H290 Võib söövitada metalle.</p> <p>H302 Allaneelamisel kahjulik.</p> <p>H312 Nahale sattumisel kahjulik.</p> <p>H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.</p> <p>H315 Põhjustab nahaärritust.</p> <p>H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.</p> <p>H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.</p> <p>H332 Sissehingamisel kahjulik.</p> <p>H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>