

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

# Alkydimaali

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Alkydimaali

**Artikla-no**

30-501

**UFI-koodi**

TAAW-T12A-R00C-SSQF

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Tuotetyyppi**

Maalit ja lakat

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Tavarantoimittaja**

BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite  
Iltaruskontie 2  
FIN-00750 Helsinki  
Suomi

Puhelin  
+358 9 427 05 830

Sähköposti  
kundservice@biltema.com

Verkkosivu  
www.biltema.fi

### 1.4 Häät puhelinnumero

(09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

**Saatavana toimistoajan ulkopuolella**

Kyllä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

##### Luokittelu

Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3  
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3  
Tulenarat nesteet, kategoria 3

##### Vaaralauseke

H226, H336, H412

##### Täydentävät vaaralausekkeet

EUH066

#### 2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

##### Varoitusmerkit



##### Signal sana

Varoitus

##### Vaaralauseke

H226 Syttyvä neste ja höyry.  
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.  
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

##### Täydentävät vaaralausekkeet

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

##### Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.  
P261 Vältä sumu/höyryt/suihke hengittämistä.  
P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.  
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
P501.1 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten / alueellisten / kansallisten / kansainvälisten määräysten mukaisesti.

##### Muut tiedot

Sisältää : Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaattiset

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### 2.3 Muut vaarat

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

VOC raja-arvo: Tämä tuote sisältää enintään 500 g VOC/l. Raja-arvo on 500 g VOC/L (cat. A/i)

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomaus
Hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2 % aromaattiset	- 919-857-5 01-2119463258-33 -	20 - 25%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226, H304, H336, EUH066 - -	-
HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKAANIT, ISOALKAANIT, SYKLINEN, <2 % AROMAATITSET	- 918-481-9 01-2119457273-39 -	10 - 15%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-
Trisinkkibis(ortofosfaatti)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40 030-011-00-6	0 - <1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-
2-propeenihappo, butyyliesteri, homopolymeeri, reaktiotuote 1,3-propaaniamiinin, N,N-dimetyyli-	222417-26-7 - -	0 - <0,3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1	H315, H318, H410 - -	-

#### Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

trisinkkibis(ortofosfaatti) (CAS 7779-90-0) on osa raaka-ainetta, jonka toimittaja on testaamalla saanut alemman ympäristöluokituksen.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (mikäli mahdollista, näytettävä käyttöohjetta tai käyttöturvallisuustiedotetta).

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### **Hengitys**

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos hengitysvaikeuksia, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Lääkärin neuvoa tulee kysyä välittömästi (Myrkytystietokeskus).

### **Iho**

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

### **Silmät**

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

### **Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

#### **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Hoida oireenmukaisesti.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### **5.1 Sammutusaineet**

#### **Sopivat sammutusaineet**

Kuivasammutusjauhe , Vaahto , Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>) , Vesisumu

#### **Sopimattomat sammutusaineet**

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

### **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Lämpöhajoamisessa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita. Hiilimonoksidi

### **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

#### **Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Saastunut sammutusvesi kerättävä talteen erikseen, ei saa päästä viemäriverkostoon. Tulipalon lähellä olevat säiliöt on siirrettävä välittömästi tai jäädytettävä vedellä. Käytä hengityssuojainta ja suojavaatetusta.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on olemassa ihokosketuksen vaara. Silmien suojausta on käytettävä, jos on olemassa vaara suorasta kosketuksesta tai roiskeista.

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä päästäminen viemäriin, maaperään tai vesistöön.

#### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet talteen palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla (esim. hiekkamaa, iatominen maa, vermikuliitti). Otettava talteen mekaanisesti ja toimitettava hävitettäväksi sopivissa säiliöissä.

#### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

##### **Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä**

Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Vältä höyryn/sumun hengittämistä.

##### **Yleinen hygienia**

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

#### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä lukkojen takana ja pois lasten ulottuvilta.

#### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei ole käytävissä

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

##### **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### **Silmien / kasvonsuojain**

Käytä suojalaseja, jos on vaara, että joutuu suoraan silmiin.

### **Käsien suojaus**

Käytä suojakäsineitä toistuvan tai pitkäaikaisen ihokosketuksen yhteydessä.

### **Hengityksensuojaimet**

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### **Fyysinen tila**

Viskoosi neste

#### **Väri**

valkoinen

#### **Haju**

Liuotin

#### **Sulamispiste / jäätymispiste**

< -20 °C

#### **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue**

160 - 245 °C

#### **Syttyvyys**

Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

#### **Alempi ja ylempi räjähdysraja**

0,6 - 7 %

#### **Leimahduspiste**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Itsesyttymislämpötila**

> 200 °C

#### **Hajoamislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **pH**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Kinemaattinen viskositeetti**

> 20,5 mm<sup>2</sup>/s

#### **Menetelmä**

@ 40°C

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

**Liukoisuus**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Vesiliukoisuus**

käytännössä liukenematon

**Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Höyrynpaine**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**990 - 1200 kg/m<sup>3</sup>**Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Haihtumisnopeus**

0.04

**Räjähdysominaisuudet**

Ei räjähtävä

**Hapettavuus**

Ei hapettava.

**VOC %**

500 g/l

**9.2 Muut tiedot**

Tietoja ei ole käytettävissä

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus****10.1 Reaktiivisuus**

Tietoja ei saatavilla

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei tiedossa.

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Vältä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytyslähteitä.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Vaaralliset hapettavat aineet

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote hajoaa tulipalossa tai kuumennettaessa korkeisiin lämpötiloihin ja saattaa vapautua syttyviä ja myrkyllisiä kaasuja.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Nieleminen voi aiheuttaa epämukavuutta.

#### Ihosyövyttävyyksihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

#### Caakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Saattaa aiheuttaa lievää silmä-ärsytystä.

#### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Tuote sisältää pieniä määriä allergiaa aiheuttavaa ainetta.

#### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.  
Höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointi.

#### Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Suihkesumun hengittäminen voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen.

### 11.2 Tiedot muista vaaroista

#### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

**Alkydimaali****KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys**

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Välitön myrkyllisyys vesieliöille**

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje	Huomaus
Trisinkkibis(ortofosfaatti) 7779-90-0 / 231-944-3	LC50	> 100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203	Lähde : Toimittajan käyttöturvallisuus tiedote
2-propeenihappo, butyyliesteri, homopolymeeri, reaktiotuote 1,3-propaaniamiinin, N,N-dimetyyli- 222417-26-7 /	LC50	0.89 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	OECD 203	-

**Välitön myrkyllisyys leville**

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje	Huomaus
Trisinkkibis(ortofosfaatti) 7779-90-0 / 231-944-3	IC50	> 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	Lähde : Toimittajan käyttöturvallisuus tiedote

**Välitön myrkyllisyys äyriäisille**

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje	Huomaus
Trisinkkibis(ortofosfaatti) 7779-90-0 / 231-944-3	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202	Lähde : Toimittajan käyttöturvallisuus tiedote

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

#### Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Tulos	Menetelmä/ohje
2-propeenihappo, butyyliesteri, homopolymeeri, reaktiotuote 1,3-propaaniamiinin, N,N-dimetyyli-222417-26-7 /	Ei helposti biohajoavaa (OECD:n mukaan)	OECD 301B

### 12.3 Biokertyvyys

#### Biokertyvyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Tulos	Huomautus
2-propeenihappo, butyyliesteri, homopolymeeri, reaktiotuote 1,3-propaaniamiinin, N,N-dimetyyli-222417-26-7 /	Ei merkkejä bioakkumulaatiopotentiaalista.	Lähde : ECHA

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

#### PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan PBT- tai vPvB-aineita.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Muut**

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti. Jätteiden käsittely direktiivin 2008/98/EY mukaisesti, kattaa jätteen ja vaarallisen jätteen. Voidaan sijoittaa kaatopaikalle tai polttaa paikallisten määräysten mukaisesti.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

**Alkydimaali**

jättekoodia	Jätteen kuvaus
08 01 11*	maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia
15 01 04	metallipakkaukset

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (\*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1 YK-numero**

1263

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi****Kuljetuksessa käytettävä tavarán oikea ADR-/RID-/ADN-nimi**

MAALI (mukaan lukien maali, lakka, emali, petsi, sellakka, vernissa, kiillote, nestemäinen täyteaine ja nestemäinen pohjalakka)

**IMDG-säännösten mukainen kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

**IATA Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka****Etiketti**

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

**ADR / RID**

3

**ADR / RID Luokituskoodi**

F1

**ADR / RID Vaaran tunnusnumeron**

30

**IMDG-luokka**

3

**IATA-luokka**

3

**ADN-luokka**

3

**ADN Luokituskoodi**

F1

**14.4 Pakkausryhmä**

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

**14.5 Ympäristövaarat****Ympäristövaarat**

Tuotetta ei saa merkitä ympäristölle vaaralliseksi (symboli: kala ja puu).

**IMDG Merta pilaava**

Ei

**14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle****Erityiset varoimet käyttäjälle**

Tunnelirajoituskoodi D/E

Kuljetusluokka 3

**IMDG EmS**

F-E, S-E

**14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

IBC Instruction: IBC03

**Muut**

Ei sovelleta

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## Alkydimaali

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

##### EU-määräykset

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

##### Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä

### KOHTA 16: Muut tiedot

##### Lause tarkoittaa

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1

Flam. Liq. 3 - Tulenarat nesteet, kategoria 3

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1

STOT SE 3 - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.