

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

Parannusmaali

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi
Parannusmaali

Artikla-no
36-7315

UFI-koodi
R5X2-U0Q3-400P-JJYN

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

Tuotetyyppi
Suihkulakka (suihkepullo)

Käyttötarkoitus
SU21 Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)

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 Hätäpuhelinnumero

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

Saatavana toimistoajan ulkopuolella
Kyllä

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

Parannusmaali

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Luokittelu

Tulenarat aerosolit, kategoria 1

Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3

Vaaralauseke

H222, H229, H319, H336

2.2 Merkinnät

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

Varoitusmerkit



Signal sana

Vaara

Vaaralauseke

H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.

H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Turvausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103 Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

P251 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/., jos ilmenee pahoinvointia.

P337 + P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P410 + P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50°C/122°F lämpötiloille.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten / alueellisten / kansallisten / kansainvälisten määräysten mukaisesti.

Muut tiedot

Aine, johon liittyy riskejä ja jonka on oltava etiketissä: Asetoni , n-Butyyliasetaatti .

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

Parannusmaali

2.3 Muut vaarat

Ilman riittävää ilmanvaihtoa mahdollisuus räjähdysvaarallisten seosten muodostumiseen.

Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.

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

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)	Huomautus
Asetoni; propan-2-oni, propanoni	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	25 - <50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Propaani	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 601-003-00-5	10 - <25%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	U
Butaani	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32 601-004-00-0	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
2-metoksi-1- metyylietyliasetaatti	108-65-6 203-603-9 - 607-195-00-7	5 - <10%	Flam. Liq. 3	H226 - -	-
isobutaani	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 601-004-00-0	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
Cellulose nitrate	9004-70-0 682-719-5 - -	5 - <10%	Expl. 1.1	H201 - -	-
n-Butyyliasetaatti	123-86-4 204-658-1 01-2119485493- 29-XXXX 607-025-00-1	2,5 - <5%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 - narcosis	H226, H336, EUH066 - -	-
Etanoli	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	2,5 - <5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-

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

Parannusmaali

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
	603-002-00-5				
ksyleeni	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9	1 - <2,5%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - resp. tract irrit., STOT RE 2	H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H373 - -	C
Butyl glycollate	7397-62-8 230-991-7 01-2119514685-36-xxxx -	0 - <1%	Eye Dam. 1, Repr. 2	H318, H361 - -	-
Trisinkkibis(ortofosfaatti)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40 030-011-00-6	≥0,025 - <0,25%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Mikäli henkilö on tajuton ja hengitys on normaali, aseta kylkiasentoon ja hae lääketieteellistä apua.

Iho

Pese runsaalla vedellä/saippualla. Huuhdo iho vedellä. Ei ärsytä ihoa useimmissa tapauksissa.

Silmät

Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Nieleminen

Potilas on viettävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. Ota yhteys 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

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Parannusmaali

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- 5.1 Sammutusaineet**
Sopivat sammutusaineet
vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua. Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.
- Sopimattomat sammutusaineet
Terävä vesisuihku
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja.
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
Eriyiset suojaimet tulipaloa varten
Käytä hengityksensuojainta. Käytä vesisumua säiliöiden jäähdyttämiseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Käytä hengityksensuojainta. Pidä suojaamattomat henkilöt ja syttyvät lähteet loitolla.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Suojeltuun veteen päästettäessä ota välittömästi yhteyttä pelastuspalveluun puh.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Huolehdi riittävästä tuuletuksesta. Saastunut materiaali on hävitettävä jätteenä kohdan 13 mukaisesti.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Turvallinen käsittely: katso kohta 7 Henkilökohtaiset suojarusteet: katso kohta 8 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä
Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Ei saa ruiskuttaa avotuleen tai hehkuville esineille. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Jos tekniset poistoimu- tai tuuletustoimenpiteet eivät ole mahdollisia tai riittäviä, käytä hengityssuojainta. Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille. Säiliötä ei saa avata väkisin.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Noudata viranomaisten määräyksiä painekaasupakkausten varastoinnista.

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

Parannusmaali

7.3 Erityinen loppukäyttö
Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m³	Lähde	Huomautus	Vuosi
Asetoni; propan-2-oni, propanoni	67-64-1 200-662-2	500 1200	630 1500	Social- och hälsovårdsm inisteriets publikationer 2020:25, STM022:00/ 2019	-	2002
n-Butyyliasetaatti	123-86-4 204-658-1	50 240	150 725	-	15 minutes average value	-
Propaani	74-98-6 200-827-9	800 1500	1100 2000	Forskrift om tiltaks- og grensverdier FOR-2011- 12-6-1358	-	-
Butaani	106-97-8 203-448-7	800 1900	1000 2400	-	-	-
2-metoksi-1-metyylietyliasetaatti	108-65-6 203-603-9	50 270	100 550	HTP-ARVOT 2020	iho	1998
isobutaani	75-28-5 200-857-2	800 1900	1000 2400	-	-	-
Etanoli	64-17-5 200-578-6	1000 1900	1300 2500	-	-	-
ksyleeni	1330-20-7 215-535-7	50 220	100 440	-	-	-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdyttävä riittävästä tuuletuksesta. Vältä suihkeen hengittämistä. Likaantunut, kastunut vaatetus vaihdettava. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista

Silmien / kasvonsuojain

Tiiviit suojalasit

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

Parannusmaali

Käsien suojaus

Työkäsineiden materiaalia valittaessa on otettava huomioon seuraavat asiat: yhteensopivuus, hajoaminen, vika -aika ja läpäisevyys.

Suosittelava materiaali: NBR (Nitrilikumi)

Käsinemateriaalin paksuus : 0,7 mm

Hengityksensuojaimet

Kun työntekijöiden pitoisuudet ylittävät altistusrajan, heidän on käytettävä asianmukaisia sertifioituja hengityssuojaimia. Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin; intensiivisessä tai

pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain. A2/P3-suodatin on suositeltavaa. Minimi A1 P2

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Aerosoli

Väri

katso tuotteen tekniset tiedot

Haju

Ominaista

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

-44 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

1,7 - 13 %

Leimahduspiste

< 0 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Parannusmaali

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

Tuote ei sekoitu veteen.

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrinarypaine

3600 hPa

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Räjähdysoinaisuudet

Tuote ei ole räjähtävä. Räjähtävien ilma / höyryseosten muodostuminen on kuitenkin mahdollista.

VOC %

85,88 %

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei ole käytettävissä

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

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

Parannusmaali

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.

Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Caakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Genotoksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toistuvan annostelun toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuote ei saa päästä ympäristöön ilman valvontaa. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään.

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

Parannusmaali

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin 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

Älä laita tyhjiä pakkauksia talousjätteiden joukkoon. Älä tyhjennä jätettä viemäriin.

jätekoodia	Jätteen kuvaus
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

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

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

1950

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä tavarán oikea ADR-/RID-/ADN-nimi

AEROSOLIT, palavat

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

Parannusmaali

IMDG-säännösten mukainen kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

AEROSOLS

IATA Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Aerosols, flammable

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Etiketti

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

ADR / RID

2

ADR / RID Luokituskoodi

5F

IMDG-luokka

2 (See SP63)

IATA-luokka

2.1

ADN-luokka

2

ADN Luokituskoodi

5F

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

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

Parannusmaali

14.5 Ympäristövaarat
IMDG Merta pilaava
Kyllä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle
Erityiset varotoimet käyttäjälle
Tunnelirajoituskoodi D
Kuljetusluokka 2

IMDG EmS
F-D, S-U

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

Muut
Ei sovelleta

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 Seos on 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
Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

Parannusmaali

KOHTA 16: Muut tiedot

Lause tarkoittaa

Flam. Liq. 2 - tulenarat nesteet, kategoria 2
 Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2
 STOT SE 3 - narcosis - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – narkoottiset vaikutukset
 Flam. Liq. 3 - Tulenarat nesteet, kategoria 3
 Flam. Gas 1A - Tulenarat kaasut, kategoria 1A
 Press. Gas - Paineenalaiset kaasut
 Expl. 1.1 - Räjähävät aineet, seokset ja esineet, riskiluokka 1.1
 Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1
 Acute Tox. 4 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 4
 Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
 Acute Tox. 4 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 4
 STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – hengitysteiden ärsytys
 STOT RE 2 - Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 2
 Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
 Repr. 2 - Vaarallisuus lisääntymiselle, kategoria 2
 Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1
 Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1
 H201 Räjähde; massaräjähdysvaara.
 H220 Erittäin helposti syttyvä kaasua.
 H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
 H226 Syttyvä neste ja höyry.
 H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.
 H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
 H312 Haitallista joutuessaan iholle.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H332 Haitallista hengitettynä.
 H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
 H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
 H361 Epäilläään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä.
 H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.