

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Vanteenpuhdistusaine Proline

Artikla-no

37-1000

UFI-koodi

UFI: MAVT-QSV5-HF5C-91F8

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

Käyttötarkoitus

Kromiosien, vanteiden ja muiden metalliosien puhdistusaineet – kaikki ajoneuvotyypit

Ei sovellu käytettäväksi

Ei tiedossa

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

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Ihoherkistävyys, kategoria 1

Vaaralauseke

H317

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnätVaroitusmerkitSignal sana

Varoitus

Vaaralauseke

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P261 Vältä sumu/höyryt hengittämistä.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätteen vastaanottaja.

Muut tiedot

Aine, johon liittyy riskejä ja jonka on oltava etiketissä: 2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-oni .

Pesuaineista annettu asetus (EY) N:o 648/2004 : kationiset pinta-aktiiviset aineet <5%, ionittomat pinta-aktiiviset aineet <5%, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE, hajusteet .

2.3 Muut vaarat

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

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
propaani-1,2-dioli	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23 -	0,3 - 0,5%	-	- - -	-
Glyseroli	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18 -	0 - <0,1%	-	- - -	-
Benzotriazole	95-14-7 202-394-1 - -	0 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H319, H411 - -	-
Bentsaldehydi	100-52-7 202-860-4 - 605-012-00-5	0 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral	H302 - -	-
isopentyyliasetaatti	123-92-2 204-662-3 - 607-130-00-2	0 - <0,1%	Flam. Liq. 3	H226, EUH066 - -	C
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one	2682-20-4 220-239-6 - 613-326-00-9	0 - <0,1%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhala- tion, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410, EUH071 M-acute=10 M-chro=1	Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015 %
Natriumhydroksidi	1310-73-2 215-185-5 - 011-002-00-6	0 - <0,1%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H314, H318 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
Etyyliasetaatti	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46 607-022-00-5	0 - <0,1%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiat- sol-3-onin [EY nro. 247-500-	55965-84-9 611-341-5	0 - <0,1%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 2	H301, H310, H314, H317,	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) - seos	01-2120764691-48		- dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H318, H330, H400, H410 M-acute=100 M-chro=100	Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Hengitys
Potilas on vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Iho
Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Ihoärsytyksessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Silmät
Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevalla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

Nieleminen
JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/..., jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Iho
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Kuivasammutusjauhe , Hiilidioksidi , alkoholinkestävä vaahto , Vesihajasuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä tulipalon koosta riippuen itsenäistä hengityslaitetta ja suojakäsineitä sekä kemikaaleja kestävä suojavaatetus. Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatetukselle. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet talteen palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla (esim. hiekkamaa, iatominen maa, vermikuliitti).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7
Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8
Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Huolehditava riittävästä ilmanvaihdesta ja pistemäisestä poistoimusta kriittisissä pisteissä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatetukselle. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä. Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).

Yleinen hygienia

Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis. Pese kâdet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3 Erityinen loppukäyttö
Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

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
Glyseroli	56-81-5 200-289-5	- 20	- -	HTP-ARVOT 2020	-	1987
isopentyyliasetaatti	123-92-2 204-662-3	50 270	100 540	HTP-ARVOT 2020	-	2002
Etyyliasetaatti	141-78-6 205-500-4	200 730	400 1470	HTP- VÄRDEN 2020. Kon- centrationer som befun- nits skadliga	-	2016

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Käytä asianmukaista ilmastoidusta ympäristöä, jotta
pitoisuus altistuksen raja-arvojen alapuolella.

Silmien / kasvonsuojain

Silmien suojausta on käytettävä, jos on olemassa vaara suorasta kosketuksesta tai roiskeista.

Käsien suojaus

Toistuvassa ihokosketuksessa Käytä sopivia suojakäsineitä.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

Väri

Violetti

Haju

Tietoja ei ole käytettävissä

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

> 100 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

10,6

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrypressio

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytyslähteitä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei ole käytettävissä

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
Etyyliasettaatti 141-78-6	LD50	>20 000 mg/kg	dermaali	Kani	-
Etyyliasettaatti 141-78-6	LD50	4934 mg/kg	suun kautta	Kani	OECD 401
- 123-92-2	LD50	>5000 mg/kg	dermaali	Kani	-
- 55965-84-9	LD50	59 mg/kg	suun kautta	-	-

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
- 55965-84-9	LD50	>75 mg/kg	dermaali	-	-
- 95-14-7	LD50	>2000 mg/kg	dermaali	Kani	OECD 402

Ihosyövyttävyyksihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

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

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
- 141-78-6	LC50	230 mg/l	Paksupäänaarmu
- 123-92-2	LC50	11,1 mg/l	Danio rerio (seeprakala)
- 55965-84-9	LC50	0,19 mg/l	-
- 95-14-7	LC50	55 mg/l	Cyprinodon variegatus
- 95-14-7	LC50	180 mg/l	Danio rerio (seeprakala)
- 2682-20-4	LC50	4,77 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Kirjohi)

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
- 95-14-7	EC50	75 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata
- 95-14-7	EC50	29 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
- 141-78-6	NOEC	2,4 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)
- 123-92-2	EC50	26,3 mg/l	-	Daphnia magna (vesikirppu)
- 55965-84-9	EC50	0,126 mg/l	-	-
- 55965-84-9	EC50	0,003 mg/l	-	-
- 95-14-7	EC50	137 mg/l	-	Daphnia magna (vesikirppu)
- 2682-20-4	EC50	1,6 mg/l	-	Daphnia magna (vesikirppu)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Pysyvyys ja hajoavuus**

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

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline**12.3 Biokertyvyys**

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Siirtyvyys**

Näitä 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

Tietoja ei ole käytettävissä

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteen käsittelymenetelmät****Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

Varmista, että jätteet kerätään talteen ja varastoidaan turvallisesti. Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Pakkaus

Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

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

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Ei sovelleta

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen 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**

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Pesuaineista annettu asetus (EY) N:o 648/2004

Kansalliset määräykset

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

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

Vanteenpuhdistusaine Proline

KOHTA 16: Muut tiedot

Lause tarkoittaa

Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1
Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2
Aquatic Chronic 2 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2
Flam. Liq. 3 - Tulenarat nesteet, kategoria 3
Acute Tox. 3 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 3
Acute Tox. 3 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 3
Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B
Skin Sens. 1A - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A
Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
Acute Tox. 2 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 2
Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1
Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1
Met. Corr. 1 - Metallinsyövyttävyys, kategoria 1
Skin Corr. 1A - Ihosyövyttävyys, kategoria 1A
Flam. Liq. 2 - Tulenarat nesteet, kategoria 2
STOT SE 3 - narcosis - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – narkoottiset vaikutukset
Acute Tox. 2 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 2
H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226 Syttyvä neste ja höyry.
H290 Voi syövyttää metalleja.
H301 Myrkyllistä nieltynä.
H302 Haitallista nieltynä.
H310 Tappavaa joutuessaan iholle.
H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H330 Tappavaa hengitettynä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
EUH071 Hengityselimiä syövyttävää.