

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

Naarmunpoistoaine värillinen

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi
Naarmunpoistoaine värillinen

Artikla-no
36-655

UFI-koodi
CPYN-XJ54-PT4H-079S

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

Tuotetyyppi
Pesu- ja puhdistustuotteet

Käyttötarkoitus
Teollinen käyttö
Ammattikäyttöön
Kuluttajakäytöt

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

Naarmunpoistoaine värillinen**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus**Luokittelu**

Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3
Ihoherkistävyys, kategoria 1

Vaaralauseke

H317, H412

2.2 MerkinnätAsetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät**Varoitusmerkit****Signal sana**

Varoitus

Vaaralauseke

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H412 Haitallista vesieläöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P261 Vältä pöly/savu/kaasu/sumu/höyryt/suihke hengittämistä.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/.
P321 Erityishoitoa tarvitaan (katso Ensiaputoimenpiteiden kuvaus pakkauksen merkinnöissä).
P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätehuoltolaitos.

2.3 Muut vaarat

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti. Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

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

Naarmunpoistoaine värillinen

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
DISTILLATES (PETRO- LEUM), HYDROTREATED LIGHT; Kerosine - UNSPECIFIED	- 926-141-6 01-2119484819-18 -	10 - 20%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
SEMTOL 70/28	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078- 27-0000 -	5 - 10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Hiilivedyt, C10, aromaattiset aineet, <1 % naftaleenia	- 918-811-1 01-2119463583- 34-XXXX -	5 - 10%	Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H304, H336, H411 - -	-
Glyseroli	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18 -	1 - 5%	-	- - -	-
Trietanoliamiini	102-71-6 203-049-8 01-2119486482-31 -	0,3 - 0,5%	-	- - -	-
2,2'-iminodietanoli; dietano- liamiini	111-42-2 203-868-0 - 603-071-00-1	<0.1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H373, H412 - -	-
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50 613-326-00-9	<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-acut=10 M-chro=1	Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015 %
Aineen lisätiedot Sisältää : alifaattiset hiilivedyt ≥5-<15% , ionittomat pinta-aktiiviset aineet <5% H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.					

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

Naarmunpoistoaine värillinen**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitys**

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Iho

Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Pese runsaalla vedellä/saippualla. Huuhdo iho vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Silmät

Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Nieleminen

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

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Vesihajasuihku , Kuivasammutusjauhe , Vaaho , Hiilidioksidi

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Älä yritä ryhtyä toimiin ilman asianmukaisia suojarusteita. Palomiesten on käytettävä tavallisia suojarusteita, mukaan lukien palosuojattu takki, kypärä kasvosuojuksella, käsineet, kumisaappaat ja suljetuissa tiloissa SCBA.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdyttävä riittävästä tuuletuksesta. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Henkilökohtaiset suojarusteet: katso kohta 8

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

Naarmunpoistoaine värillinen

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pyyhittävä pois imukykyisellä materiaalilla (esim. rätillä, kuitukankaalla). Hävitä sisältö/pakkaus teollisessa jätteenpolttolaitoksessa.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

Yleinen hygieniä

Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

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	Lähde	Huomautus	Vuosi
Glyseroli	56-81-5 200-289-5	- 20	HTP-ARVOT 2020	-	1987
Trietanoliamiini	102-71-6 203-049-8	- 5	HTP	-	-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

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

Naarmunpoistoaine värillinen**Silmien / kasvonsuojain**

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

Käsien suojaus

Käytä sopivia suojakäsineitä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Fyysinen tila**

Viskoosi neste

Väri

sininen

Haju

Ominaista

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

100 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

67 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

8,6

Kinemaattinen viskositeetti37000 mm²/s**Viskositeetti, dynaaminen**

37000 Cp

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Naarmunpoistoaine värillinen**Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi**

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

1,06

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**

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Erityisiä toimenpiteitä ei ole tunnistettu.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa suositellun käytön ja varastoinnin aikana.

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.

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

Naarmunpoistoaine värillinen

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; KEROSENE - UNSPECIFIED / 926-141-6	LD50	> 2000 mg/kg bw	dermaali	Rotta	OECD 402
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; KEROSENE - UNSPECIFIED / 926-141-6	LD50	≥ 3160 mg/kg bw	lhokosketus	Kani	OECD 402
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE -	LD50	> 2000 mg/kg bw	lhokosketus	Kani	-
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	LD50	6400 mg/kg bw	suun kautta	Rotta	OECD 401

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Caikava 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.

Genotoksisuus
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Altistumisreitti	Arvo / Annos	Laji	Muut
DIETHANOLAMINE 111-42-2	suun kautta	64 mg/kg bw	Rotta, miespuolinen	NOAEL OECD 451
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	suun kautta	63 mg/kg bw	Rotta, miespuolinen	NOAEL OECD 451

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

Naarmunpoistoaine värillinen

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.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Tulos
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE -	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/ain- een nimi CAS- / EC- numero	Altistumis- reitti	Arvo / Annos	Laji	Tulos	Altis- tumisaika / Altistumisen frekvenssi	Menetelmä/oh- je	Muut
DIETHANO- LAMINE 111-42-2	dermaali	32 mg/kg bw	Rotta	Saattaa vahin- goittaa elimiä pitkäaikais- essa tai tois- tuvassa altis- tumisessa.	90 d	OECD 411	LOAEL
DIETHANO- LAMINE 111-42-2	Inhalaatio (pöly/sumu)	0.003 mg/l	Rotta	Saattaa vahin- goittaa elimiä pitkäaikais- essa tai tois- tuvassa altis- tumisessa.	90 d	OECD 413	NOAEC
TRIETHANO- LAMINE 102-71-6	nieleminen	1000 mg/kg bw	Rotta	-	90 d	OECD 408	NOAEL
HYDROCAR- BONS, C10, AROMATICS, <1% NAPH- THALENE -	nieleminen	300 mg/kg bw	Rotta	-	90 d	OECD 408	NOAEL
2-METHYL- ISOTHIAZOL- 3(2H)-ONE 2682-20-4	suun kautta	71.2 mg/kg bw	Rotta	-	90d	OECD 407	-

Aspiraatiovaara
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Naarmunpoistoaine värillinen

11.2 Tiedot muista vaaroista
Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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	Laji
DIETHANOLAMINE 111-42-2	LC50	460 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Kir-jolohi)
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	LC50	11800 mg/l	Paksupäänaarmu
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one 2682-20-4 / 220-239-6	LC50	4.77 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Kir-jolohi)

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	EC50	512 mg/l	72h	Desmodesmus sub-spicatus
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	EC50	216 mg/l	72h	Desmodesmus sub-spicatus

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
DIETHANOLAMINE 111-42-2	EC50	30.1 mg/	Ceriodaphnia dubia
DIETHANOLAMINE 111-42-2	EC50	89.9 mg/l	Ceriodaphnia dubia
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	EC50	609.88 mg/l	Ceriodaphnia dubia
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one 2682-20-4 / 220-239-6	EC50	1.6 mg/l	Daphnia magna (vesikirppu)

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

Naarmunpoistoaine värillinen

Krooninen myrkyllisyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
DIETHANOLAMINE 111-42-2	LOEC	1.56 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)
DIETHANOLAMINE 111-42-2	NOEC	0.78 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)
DIETHANOLAMINE 111-42-2	NOEC	> 1 mg/l	-	-
TRIETHANOLAMINE 102-71-6	NOEC	> 1 mg/l	-	-

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 muihin kuin kohdeor-
ganismeihin 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
Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen.
HP5 - Elinkohtainen myrkyllisyys (STOT)/Aspiraatiomyrkyllisyys: Jätteet, jotka voivat aiheuttaa elinko-
htaista myrkyllisyyttä kerta-altistuessaan tai toistuvassa altistumisessa tai jotka aiheuttavat akuutteja
myrkyllisiä vaikutuksia hengitettynä. HP14 - Ympäristölle vaarallinen

Muut
Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti.

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

Naarmunpoistoaine värillinen**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

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**

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti Seos on luokiteltu vaaralliseksi 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

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

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

Naarmunpoistoaine värillinen**KOHTA 16: Muut tiedot****Lause tarkoittaa**

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3
Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1
Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 2 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2
STOT SE 3 - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3
Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
STOT RE 2 - Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 2
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
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
H301 Myrkyllistä nieltynä.
H302 Haitallista nieltynä.
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330 Tappavaa hengitettynä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH071 Hengityselimiä syövyttävää.