



Käyttöturvallisuustiedote HD Degreaser

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1. Tuotetunniste

Tuotenimi : HD Degreaser

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttökategoria : Ammattikäyttöön

Sovellus- tai käyttötarkoitusluokka : Puhdistusaine, Rasvanpoistoaine

Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Kebco AS
Sofiemyrveien 6, P.b. 354, 1411 Kolbotn
Norge
T +47 400 28 300
info@kebco.no - www.kebco.no

1.4. Hätäpuhelinnumero

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 9 4711

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

STOT SE 3 H335
STOT SE 3 H336
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 2 H411

H-lausekkeiden koko teksti: katso 16 artikla

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Huomiosana (CLP) :

Vaara

Vaaralliset aineosat :

Hiilivedyt, C11-C14, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2% aromaattit; Hiilivedyt, C9, aromaattisia

Vaaralausekkeet (CLP) :

H304 - Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336 - Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H411 - Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet (CLP) :

P261 - Vältä höyryn hengittämistä.
P304+P340 - JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

P301+P310 - JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
P331 - Ei saa oksennuttaa.
P403+P233 - Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

EUH-lausekkeet : EUH066 - Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat, jotka eivät vaikuta luokitukseen : Tietojemme mukaan ei yhtään.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Hiilivedyt, C11-C14, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2% aromaattit	(EY-nro) 926-141-6 (REACH-N:o) 01-2119456620-43	60 - 100	Asp. Tox. 1, H304
Hiilivedyt, C9, aromaattisia	(EY-nro) 918-668-5 (REACH-N:o) 01-2119455851-35	< 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
(2-metoksimetyylietoksi)propanoli	(CAS-nro) 34590-94-8 (EY-nro) 252-104-2 (REACH-N:o) 01-2119450011-60	1 - 5	Ei luokiteltu
Oleylamiiniloksaatti	(CAS-nro) 26635-93-8 (EY-nro) 500-048-7	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 4, H413

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, yleiset : Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Riisu liikaantunut vaatetus ja pese altistunut ihoalue miedolla saippualla ja vedellä. Huuhtelee sitten lämpimällä vedellä.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuho välittömästi runsaalla määrällä vettä. Hakeudu lääkärin hoitoon jos silmäkipu, räpyttely tai punoitus jatkuvat.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä : Huuho suu. Ei saa oksennuttaa. Juo pari lasillista vettä tai maitoa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vaikutukset : Erityisiä oireita ei ole ilmoitettu.
- Oireet/vaikutukset hengitettynä : Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
- Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena : Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
- Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Nesteroiskeet silmissä voivat aiheuttaa ärsytystä.
- Oireet/vaikutukset nieltynä : Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
- Krooniset oireet : Toistuva tai pitkäaikainen altistus korkeille pitoisuuksille saattaa vaikuttaa maksaan ja munuaisiin.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Kaikissa epäilyttävissä tapauksissa tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Sammutusaine valitaan ottaen huomioon paloympäristö. Vaahto. Kuiva jauhe. Hiilidioksidi. Vesisuihku.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palovaara : Ei ole tulenarkaa kansallisten tulenarkoja tavaroita koskevien määräysten mukaan. Voi syttyä voimakkaasti kuumennettaessa.

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Tukahduttavia kaasuja, höyryjä, palokaasuja. Voi tuottaa myrkyllistä savua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Yleiset toimenpiteet : Tarpeellisia henkilönsuojaimia käytettävä - ks. kohta 8. Pidä muut poissa vaaravyöhykkeestä. Varmistettava riittävä ilmanvaihto erityisesti suljetuissa tiloissa. Vuotoalue voi olla liukas. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Vältä höyryjen ja aerosolien hengittämistä.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Muita tietoja ei ole saatavissa

Pelastushenkilökunta

Muita tietoja ei ole saatavissa

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteet : Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Rajoita vuoto. Kerää/pumppaa vuotanut aine sopiviin säiliöihin. Jätteet on kerättävä asianmukaisesti, etiketillä merkittyihin astioihin ja hävitettävä paikallisen lainsäädännön mukaan. Vuotoalue voi olla liukas.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Järjestä käsittelyalueelle hyvä ilmanvaihto höyryjen muodostumisen ehkäisemiseksi. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Älä hengitä höyryjä. Tarpeellisia henkilönsuojaimia käytettävä - ks. kohta 8. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Käsittelylämpötila : < 55 °C

Hygieniatoimenpiteet : Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet : Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Suojattava pakkaselta. Suojaa auringonvalolta. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Lisätietoja ei saatavilla.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1. Valvontaa koskevat muuttajat**

(2-metoksimetyylietoksi)propanoli (34590-94-8)		
EU	Paikallisesti käytettävä nimi	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	Huomautukset	Skin
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	310 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Suomi	Huomautus (FI)	iho

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet : Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

Käsien suojaus	: Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Neopreeni- tai nitrilikumikäsineet. Materiaalin paksuus: 0,5mm. Läpäisy aika: 6 (> 480 minuuttia). STANDARD EN 374.
Silmien suojaus	: Ei välttämätön suositelluissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa. Käytä roiskeilta suojaavia suojalaseja, jos roiskuminen silmiin on mahdollista. EN 166
Hengityksensuojain	: Erityisiä hengityksensuojaimia ei tarvita normaaleissa olosuhteissa, jos tuuletus on riittävä. Korkeat höyry-/kaasupitois.: kaasunaamari: suodatintyyppi A. EN 140

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Neste
Väri	: vaaleanruskea.
Haju	: Kerosiini.
Hajukynnys	: Ei määrätty.
pH	: Ei määrätty.
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetattiin=1)	: Ei määrätty.
Sulamispiste	: Ei määrätty.
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Ei määrätty.
Kiehumispiste	: 150 - 200 °C
Leimahduspiste	: > 60 °C
Itsesyttymislämpötila	: Ei määrätty.
Hajoamislämpötila	: Ei määrätty.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine	: Ei määrätty.
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa	: Ei määrätty.
Suhteellinen tiheys	: 800 - 850 mg/m ³
Tiheys	: Ei määrätty.
Liukoisuus	: Liukenee huonosti veteen.
Log Pow	: Ei määrätty.
Viskositeetti, kinemaattinen	: < 21 mm ² /s
Viskositeetti, dynaaminen	: Ei määrätty.
Räjähdyttävät ominaisuudet	: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Hapettavat ominaisuudet	: Ei palava.
Räjähdyksärajoitukset	: Ei määrätty.

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1. Reaktiivisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa. Voi vahingoittaa tiivisteitä, lakatut ja maalatut pinnat ja kumimateriaalit.

10.4. Vältettävät olosuhteet

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

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat orgaaniset hapettavat aineet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa tavallisissa varastointiolosuhteissa.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
----------------------	--

Hiilivedyt, C11-C14, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2% aromaattit	
LD50 suun kautta, rotta	> 5000 mg/kg
LD50 ihon kautta, rotta	> 5000 mg/kg
LC50 hengitysteitse, rotta (mg/l)	> 5,6 mg/l/4h

(2-metoksimetyylietoksi)propanoli (34590-94-8)	
LD50 suun kautta, rotta	5135 mg/kg
LD50 ihon kautta, kani	9510 mg/kg

Oleylamiiniloksaatti (26635-93-8)	
LD50 suun kautta, rotta	300 - 2000 mg/kg

Ihosyövyttävyyksihoärsytys	: Ei luokiteltu Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. pH: Ei määrätty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty pH: Ei määrätty.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Aspiraatiovaara	: Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

HD Degreaser	
Viskositeetti, kinemaattinen	< 21 mm ² /s

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - vesi : Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Hiilivedyt, C11-C14, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2% aromaattit	
LC50 kalat 1	> 1000 mg/l
EC50 vesikirppu 1	> 1000 mg/l
IC50 levät	> 1000 mg/l

(2-metoksimetyylietoksi)propanoli (34590-94-8)	
IC50 levät	900 mg/l

Oleylamiiniloksaatti (26635-93-8)	
LC50 kalat 1	1 - 10 mg/l (96 tunnin - Kirjoholi)

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

HD Degreaser	
Pysyvyys ja hajoavuus	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristössä.

Hiilivedyt, C11-C14, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2% aromaattit	
Biologinen hajoaminen	69 %

(2-metoksimetyylietoksi)propanoli (34590-94-8)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Nopeasti biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

HD Degreaser	
Log Pow	Ei määrätty.

Hiilivedyt, C11-C14, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <2% aromaattit	
BCF kalat 1	112 - 115
Log Kow	> 3

12.4. Liikkuvuus maaperässä

HD Degreaser	
Ympäristövaikutukset - maaperä	Niukkaliukoinen.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

HD Degreaser	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.	
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.	

12.6. Muut haitalliset vaikutukset





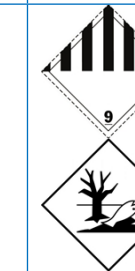
Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**

Alueellinen lainsäädäntö (jätteet)	: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Jätteiden käsittelymenetelmät	: Älä kaada viemäriin.
Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suosituksien mukaan	: Hävitä sisältö/pakkaus ...
Lisätiedot	: Annettu EWC-koodi on suuntaa antava. Koodi määräytyy jätteen muodostumistavan mukaan. Käyttäjän täytyy arvioida oikea koodi.
Ekologia - jätemateriaalit	: Vältettävä päästämistä ympäristöön.
Euroopan jäteluettelokoodi (EJL)	: 20 01 29* - pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

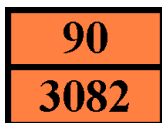
ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero 3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.	YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.
Kuljetusasiakirjan kuvaus				
UN 3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S., 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT			
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka				
9	9	9	9	9
				
14.4. Pakkausryhmä				
III	III	III	III	III
14.5. Ympäristövaarat				
Ympäristölle vaarallinen : Kyllä	Ympäristölle vaarallinen : Kyllä Merta saastuttava aine : Kyllä	Ympäristölle vaarallinen : Kyllä	Ympäristölle vaarallinen : Kyllä	Ympäristölle vaarallinen : Kyllä
Muita tietoja ei ole saatavissa				

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle**- Maakuljetus**

Erityismääräykset (ADR) : 274, 335, 375, 601

Rajoitetut määrät (ADR) : 5I
 Vapautetut määrät (ADR) : E1
 Vaaran tunnusnumero (Kemler-luku) : 90
 Oranssikilpi :

**- Merikuljetukset**

Erityismääräykset (IMDG) : 274, 335, 969
 Häätiedotteen numero (tulipalo) : F-A
 Häätiedotteen numero (vuoto) : S-F

- Ilmakuljetus

PCA Vapautetut määrät (IATA) : E1
 PCA Rajoitetut määrät (IATA) : Y964
 Erityismääräykset (IATA) : A97, A158, A197

Rautatiekuljetus

Tietoja ei saatavilla

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU-säännökset ja määräykset**

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

Kansalliset määräykset

EEY-asetuksen 2015/830 /EY, 1907/2006/ETY (REACH), 1272/2008/EY (CLP), 790/2009/EY, Maankuljetukset (ADR)/Rautatiekuljetukset (RID), Merikuljetukset (IMO-Luokka), Ilmakuljetukset (IATA/ICAO-Luokka), HTP-arvot.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Julkaisupäivä : 10.7.2018
 Päivitetty : 10.7.2018
 :
 Versio : 1.0
 Signature : K. Dyreskog

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 2
Aquatic Chronic 4	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 4
Asp. Tox. 1	Aspiraatiovaara, Kategoria 1
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 1
Flam. Liq. 3	Syttyvät nesteet, vaarakategoria 3
Skin Irrit. 2	Ihosoövyttävyyden/ihöärsytyksen, vaarakategoria 2
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, vaarakategoria 3, hengitysteiden ärsytys
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, vaarakategoria 3, narkoottiset vaikutukset
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.
EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Tämän tuoteselosteen tiedot vastaavat tämänhetkisiä tietoja ja kokemuksia, mutta tietojen kattavuutta ei voida taata. Tietojen riittävyyden varmistaminen suunnitellussa käyttötarkoituksessa on siksi tarkoituksenmukaista käyttäjän näkökulmasta.