

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **MIDLAND SENSOMATIC**

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

Aineen / valmisteiden käyttö Vaihteistoöljy

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja:

Midland AB

Fack 5063

448 51 Tollered

Sweden

Phone: +46 (31) 725 34 00

Fax: +46 (31) 725 34 49

www.midlandoil.se

Tietoja antaa: info@midlandoil.se

1.4 Häätöpuhelinnumero:

Myrkytystietokeskus

Sivun sisältö

Avoimna 24 t / vrk

09 471 977

tai 09 4711 (vaihde)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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



GHS09 ympäristö

Aquatic Chronic 2 H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lisätietoja: Noudatettava kemikaalien käsittelyssä yleisesti voimassaolevia varotoimenpiteitä.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

Varoitusmerkit



GHS09

Huomiosana Ei ole luokiteltu.

Vaaralausekkeet

H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P501 Säilytä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

Lisätietoja:

Sisältää 4,4'-Thiodiethylenhydrogen-2-octadecenylsuccinat. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: MIDLAND SENSOMATIC

(jatkuu sivulla 1)

2.3 Muut vaarat Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
PBT: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

vPvB: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset

Selostus: Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4 Reg.nr.: 01-2119474889-13*	Voiteluöljyt (maaöljy), C20-50, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen ⚠ Asp. Tox. 1, H304	50-<100%
CAS: 36878-20-3 EINECS: 253-249-4 Reg.nr.: 01-2119488911-28	bis(nonylphenyl)amine Aquatic Chronic 4, H413	1-<2,5%
CAS: 125643-61-0 ELINCS: 406-040-9 Reg.nr.: 01-0000015551-76	Isomeerien seos: C7-9-alkyyli-3-(3,5-di-tert-butyyli-4-hydroksifenyyli) propionaatti Aquatic Chronic 4, H413	1-<2,5%
ELINCS: 424-820-7 Reg.nr.: 01-0000017126-75	Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H312	0,25-<1%
CAS: 93882-40-7 EINECS: 299-434-3 Reg.nr.: 01-2120735527-50	4,4'-Thiodiethylenhydrogen-2-octadecenylsuccinat ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1-<0,25%

Lisätietoja:

* other possible substance CAS-Number (REACH-Registration Number): 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-70-7 (01-2119487080-42), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 11138-60-6 (01-2119498305-31), 68037-01-4 (01-2119486452-34)
Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisohjeet: Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Hengitettynä:

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Ihokosketuksessa:

Pese saippualla ja runsaalla vedellä.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Aineen päästyä silmiin:

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Nieltyä:

EI saa oksennuttaa.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: MIDLAND SENSOMATIC

(jatkuu sivulla 2)

Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:

CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityinen suojavarustus:

Käytettävä hengityssuojainta.

Käytettävä täyssuojapukua.

Lisätiedot Tullelle alttiit säiliöt jäähdytettävä vesisuihkulla.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Estettävä pääsy viemäriin tai vesistöihin.

Estettävä leviäminen (esim. patoamalla tai öljysululla).

Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle virastolle.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.

Vältettävä aerosolin muodostusta.

Palo- ja räjähdysuojaohteet:

Eristettävä sytytyslähdeistä - tupakanpoltto kielletty.

Suoritettava toimenpiteet sähköstaattista latausta vastaan.

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: **MIDLAND SENSOMATIC**

(jatkuu sivulla 3)

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi:

Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Yhteisvarastointiohjeet: Ei tarvita.

Lisätietoja varastointiehtoihin: Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.

Varastoluokka: 10

7.3 Erityinen loppukäyttö

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:

- Työpaikan enimmäispitoisuus mineraaliöljysumulle (HTP-ARVOT, HTP 8H(Sumu.), Suomi): 5 mg/m³

- Suositettu korkein pitoisuus työpaikalla mineraaliöljysumulle /-aerosolille (ACGIH, USA): 5 mg/m³

(hengitettävä jae)

Lisäohjeet: Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtainen suojavarustus:

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Hengityssuoja:

Hengityssuojain vain aerosolin- tai sumunmuodostuksessa.

Hengityksensuojaus mukaan direktiivin 89/686/ETY ja viitaten asianomaisiin CEN-standardeihin.

Käsisuojus:



Suojakäsineet

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä (EN374).

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

Käsinemateriaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

Silmäsuojus: Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä (EN166).

Ympäristöpäästöjen rajoitus ja valvonta Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset ohjeet

Olomuoto:

Muoto: Nestemäinen

Väri: Punainen

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: **MIDLAND SENSOMATIC**

(jatkuu sivulla 4)

Haju:	Mineraaliöljymäinen
Hajukynnys:	Ei määrätty.
pH-arvo:	Ei määrätty.
Tilanmuutos	
Sulamis- tai jäätymispiste:	Ei määrätty.
Kiehumispiste ja kiehumisalue:	Ei määrätty.
Leimahduspiste:	180 °C
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Ei voida käyttää.
Syttymislämpötila:	Ei määrätty.
Hajoamislämpötila:	Ei määrätty.
Itsesyttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
Räjähävyys:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Räjähdyksrajat:	
Alempi:	Ei määrätty.
Ylempi:	Ei määrätty.
Hapettavuus:	Ei määrätty.
Höyrypaine:	Ei määrätty.
Tiheys 20 °C lämpötilassa:	0,845 g/cm ³
Suhteellinen tiheys	Ei määrätty.
Höyryntiheys:	Ei määrätty.
Haihtumisnopeus:	Ei määrätty.
Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:	Käytännössä liukenematon.
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:	Ei määrätty.
Viskositeetti:	
Dynaaminen:	Ei määrätty.
Kinemaattinen 40 °C lämpötilassa:	26 mm ² /s (DIN 51562)
	100 °C: 5.7 mm ² /s (DIN 51562)
9.2 Muut tiedot	Jähmepiste: -46 °C

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.

Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet: Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet Lämpö.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: Hapettimet.

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: MIDLAND SENSOMATIC

(jatkuu sivulla 5)

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys: Tarpeeton.

Ihosityyvyttömyys/ihoärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Herkistymistä: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

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.

Elinکوhtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinکوhtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesimyrkyllisyys:

Myrkyllistä vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

EC50	0,09 mg/l (daphnia) (OECD 202)
------	--------------------------------

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus ei helposti biologisesti hajoava

12.3 Biokertyvyys Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

vPvB: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Euroopan jäteluetteloon

13 02 08*	muut moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt
-----------	---

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus:

Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Hävitysmenetelmät

Jos mahdollista, kierrätä tuote. Hävitä tuote paikallisten asetusten mukaisesti valtuutetulla henkilöllä tai

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: MIDLAND SENSOMATIC

lisensoidulla jätteenhävitysurakoitsijalla.

(jatkuu sivulla 6)

Erityiset varotoimet

Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Tyhjät säiliöt tai tiivisteet voivat sisältää vähän tuotejäämiä. Vältä vuotaneen materiaalin leviämistä ja valumista maaperään, vesistöihin, viemäriin ja viemäristöihin.

Suosittelava puhdistusaine: Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 UN-numero

ADR, IMDG, IATA

UN3082

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR

3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound, 3-(Decyloxy)tetrahydrothiophen-1,1-dioxid)

IMDG

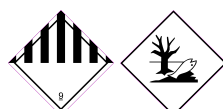
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound, 3-(Decyloxy)tetrahydrothiophen-1,1-dioxid), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound, 3-(Decyloxy)tetrahydrothiophen-1,1-dioxid)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR, IMDG, IATA



luokka

9 Muut vaaralliset aineet ja esineet

Lipuke

9

14.4 Pakkausryhmä

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Ympäristövaarat:

Tuote sisältää ympäristölle vaaralliset aineet: Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Marine pollutant:

Ei

Erityistä merkintää (ADR):

Symboli (kala ja puu)

Erityistä merkintää (IATA):

Symboli (kala ja puu)

Symboli (kala ja puu)

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Varoitus: Muut vaaralliset aineet ja esineet

Kemler-luku:

90

EMS-numero:

F-A,S-F

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: **MIDLAND SENSOMATIC**

(jatkuu sivulla 7)

Stowage Category	A
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Ei voida käyttää.
Kuljetus/lisätietoja:	
ADR	
Rajoitetut määrät (LQ)	5L
Poikkeusmäärät (EQ)	Koodi: E1 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 1000 ml
Kuljetuskategoria	3
Tunnelirajoituskoodi:	E
Huomautuksia:	Ei ole luokiteltu.
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
Huomautuksia:	Ei ole luokiteltu.
IATA	
Huomautuksia:	Ei ole luokiteltu.
UN "Model Regulation":	UN 3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (REACTION PRODUCT OF ALKYLTHIOALCOHOL AND SUBSTITUTED PHOSPHORUS COMPOUND, 3-(DECYLOXY) TETRAHYDROTHIOPHEN-1,1-DIOXID), 9, III

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

REACH-status:

Kohdassa 1 nimetty yritys myy tätä tuotetta EU:ssa REACH-asetuksen tämänhetkisten vaatimusten mukaisesti.

Direktiivi 2012/18/EU

Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) alemman tason vaatimukset 200 t

Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) ylemmän tason vaatimukset 500 t

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Ilmoitus muutoksista Vasemman käden marginaalin tähti (*) tarkoittaa edellisen version muutosta.

Asiaankuuluvat lausekkeet

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.03.2019

Versionumero 2

Tarkistus: 21.02.2019

Kauppanimike: MIDLAND SENSOMATIC

(jatkuu sivulla 8)

H312 Haitallista joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieläimille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H413 Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieläimille.

Lyhenteet ja lyhytnimet:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Väitön myrkyllisyys – Katgoria 4
Skin Corr. 1B: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 1B
Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2
Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1
Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1
Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - väitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1
Aquatic Chronic 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 1
Aquatic Chronic 2: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 2
Aquatic Chronic 4: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 4

FI