

Käyttöturvallisuustiedote

(EY) N:o 1907/2006 (Reach) – nro 453/2010

SCANDER Lens CleanerKorvaa version SDB:
Versio: 5
Laadittu: 10.9.2015

12.8.2010

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
Kauppanimi SCANDER Lens Cleaner
Tuotenumero 45 450
Tuotteen kuvaus Käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot koskevat juoksevaa nestettä.
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Tuoteryhmä Alkoholiseos ja pinta-aktiivisia aineita imeytettynä inerttiin kantoaineeseen (puhdistusliina).
Käyttötarkoitus SU22 Ammattikäyttö.
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
Yritys Oy ER Finland Ab/Scander
Postiosoite PL 48, 01511 Vantaa
Käyntiosoite Äyritie 12 B, 01510 Vantaa
Puhelinnumero 09-4242 9000
Faksinumero -
Sähköpostiosoite asiakaspalvelu@rahmqvist.com
Kotisivut www.scander.fi
Yhteyshenkilö Hong Kuusisto
Sähköpostiosoite hong.kuusisto@rahmqvist.com
- 1.4 Hätäpuhelinnumero** 112 – pyydä yhdistämään myrkytystietokeskukseen.

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008, liitteen VI mukaan
Syttyvä neste, luokka 3, H226

2.2 Merkinnät**Varoitusmerkki (-merkit)****Huomiosana**
Vaaralausekkeet
Turvალausekkeet

Varoitus
H226 Syttyvä neste ja höyry.
P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

P313: Hakeudu lääkäriin.

Merkintöjä koskevat lisävaatimukset Sisältää. Etanolia
Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat

Toistuva tai pitkäaikainen tuotteen koskettaminen voi poistaa ihon luonnollista rasvaa, mikä voi aiheuttaa ei-allergista kosketusihottumaa ja imeytymistä ihoon.
Tämä seos ei sisällä aineita, jotka olisi luokiteltu PBT- tai vPvB-aineiksi.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet

i.t.

3.2 Seokset

CLP-asetuksen (EY) N:o1272/2006, liitteen VI mukaan luokitellut seoksen aineosat.

Aineosa	CAS-nro EY-nro REACH-nro	Pitoisuus	Luokitus Vaaralausekkeet
Etanoli	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx	30–50 %	Flam. Liq.2, H225

Työperäisen altistumisen raja-arvot, mikäli saatavilla, on lueteltu kohdassa 8.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittäminen
Ihokosketus
Silmäkosketus

Ei sovellu lopputuotteen osalta.
Huuhtelee vedellä.

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä ja juo sen jälkeen runsaasti vettä. Juo runsaasti vettä. EI SAA OKSENNUTTAA. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ylialtistumisen oireita voivat olla päänsärky, huimaus, väsymys, pahoinvointi ja oksentelu.
Pitkäaikainen tuotteen koskettaminen voi poistaa ihon luonnollista rasvaa ja aiheuttaa ihotulehduksen.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet
Soveltumattomat sammutusaineet

Vesisumu, jauhe, hiilidioksidi, vaahto.

Voimakas paloruisku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa voi vapautua hiilimonoksidia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaruusteet Käytä varusteita, jotka soveltuvat ympäröivän tulipalon sammutukseen.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Ei sovellu lopputuotteen osalta.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei sovellu lopputuotteen osalta.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Ei sovellu lopputuotteen osalta.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteen sattuessa.
Katso kohdasta 8 tiedot henkilökohtaisesta suojauksesta.
Katso kohdasta 13 tiedot jätteiden hävittämisestä.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Ennaltaehkäisevät toimet Vältä aineen joutumista silmiin.
koskien käsittelyä
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytetään ehjissä pakkauksissa kuivassa ja viileässä paikassa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
Aineet, joiden altistumisrajat ovat sellaiset, että niitä tulee valvoa
64-17-5
Etanoli
AFS (Ruotsi)
- | | |
|-----|-----------------------|
| NGV | 500 ppm |
| | 960 mg/m ³ |
| | 100 mg/m ³ |
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- | | |
|---------------------------------|-------------------|
| Tekniset toimet | Ei välttämätöntä. |
| Silmien/kasvojen suojaus | Ei välttämätöntä. |
| Hengityksen suojaus | Ei välttämätöntä. |
| Suojakäsineet | Ei välttämätöntä. |
| Muu ihon suojaus | Ei välttämätöntä. |

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- | | |
|--|---|
| Olomuoto | Väritön neste |
| Haju | Mieto |
| Hajukynnys | Tietoja ei saatavilla. |
| Tiivisteiden pH-arvo | Neutraali |
| Sulamis-/jäätympiste | Tietoja ei saatavilla. |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue | Tietoja ei saatavilla. |
| Leimahduspiste | ~25 suljetussa sulatusuunissa. |
| Haihtumisnopeus | Tietoja ei saatavilla. |
| Syttyvyys (kiinteä aine, kaasu) | Tietoja ei saatavilla. |
| Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja | Etanolille alaraja: 3,4 ja yläraja: 15. |
| Höyrynpaine | Tietoja ei saatavilla. |

Höyryntiheys	Tietoja ei saatavilla.
Suhteellinen tiheys (20 °C)	0,935–0,994 kg/m ³
Liukoisuus:	Sekoittuu veteen
Jakautumiskerroin n-oktanolii/vesi	Tietoja ei saatavilla.
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei saatavilla.
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavilla.
Viskositeetti	Tietoja ei saatavilla.
Räjähätvyys	Tietoja ei saatavilla.
Hapettavuus	Tietoja ei saatavilla.

9.2 Muut tiedot

Sisältää liuotinta (paino-%) 30–50.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus** Ei ole.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Stabiili normaaleissa olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei sovellu.
- 10.4 Yhteensopimattomat materiaalit** Vältä kosketusta hapettimien, vahvojen happojen ja vahvojen emästen kanssa.
- 10.5 Vältettävät olosuhteet** Säilytetään etäällä lämmöstä ja sytytyslähteistä. Säilytetään etäällä suorasta auringonvalosta.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet** Hajoamistuotteita ei muodostu, kun säilytetään ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- Välitön myrkyllisyys – nieleminen** Ei sovellu.
- Välitön myrkyllisyys – ihokosketus** Ei sovellu.
- Välitön myrkyllisyys – hengittäminen** Ei sovellu.
- Vakava silmävaurio/ärsytys** Jossain määrin.
- Ärsytys** Ei sovellu.
- Ihoa syövyttävä** Ei.
- Herkistyminen** Ei sovellu.
- Perimää vaurioittava** Ei sovellu.
- Syöpää aiheuttava** Ei sovellu.
- Myrkyllisyys toistuvassa altistumisessa** Ei sovellu.
- Lisääntymismyrkyllisyys** Ei sovellu.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys** Ei sovellu.
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Tietoja vastaavista tuotteista ei ole saatavilla. Etanoli: Hajoaa helposti. Tensidisisällöstä hajoaa biologisesti yli 60 %.

- 12.3 Biokertyvyys** Ei odoteta olevan biokertyvä.
- 12.3.1 Liikkuvuus maaperässä** Tietoja ei saatavilla.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset** Seos ei sisällä PBT/vPvB-aineiksi luokiteltavia aineita.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Ei sovellu.
- Muuta** Lisätietoja ei saatavilla.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- Tuote** Anna aineiden haihtua puhdistusliinoista ja lajittele sitten palavana aineena energijätteeseen.
- Jätekoodi** EWC 15 02 02
- Pakkaus** Lajittele paperipakkauksena.
- Jätekoodi** EWC 15 01 06

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** Ei sovellu.
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** Ei sovellu.
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Tuotteelle ei ole määritelty kuljetuksen vaaraluokkaa.
- 14.4 Pakkausryhmä** Ei sovellu.
- 14.5 Ympäristövaarat** Tuotetta ei luokitella ympäristövaaralliseksi.
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** Erityisiin toimiin ei tarvitse ryhtyä.
- 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti** Tavaraa ei ole tarkoitettu kuljetettavaksi irtolastina.
- Muuta**
- Vaaralliset tuotteet** Ei

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
- EU-määräykset ja -direktiivit** Asetus (EY) N:o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetus (CLP).
Asetus (EY) N:o 1907/2006 (Reach) ja (EY) N:o 453/2010 Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista.
(EY) N:o 684/2004 Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus

pesu- ja puhdistusaineista.
Direktiivit 2000/39/EY, 2006/15/EY ja 2009/161/EY
työperäisen altistumisen raja-arvoista.
Direktiivit 2006/12/EY ja 2008/98/EY jätteistä.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muuta

Tuote on merkitty Ruotsin kemikaaliviraston (Kemikalieinspektionens) tuoterekisteriin.

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaa ER Sweden AB / Scander

Yrityksellä on laatusertifikaatti standardin ISO 9001 mukaan ja ympäristösertifikaatti standardin ISO 14001 mukaan.

Yritys kuuluu FTI:hin (Förpacknings- och Tidningsinsamlingen), ja näin ollen se rahoittaa pakkausten keräystä ja kierrätystä.