

Käyttöturvallisuustiedote

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

SCANDER Lens Cleaner

Korvaa version SDB:

12.8.2010

Versio: 5

Laadittu: 10.9.2015

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:**

Eric Rahmqvist AB

Osoite:

Vårdshusvägen 7 Lidingö, Sweden

Puhelinnumero:

+46 8 766 70 00

S-postiosoite:

info.se@scander.com

Kotisivu:

www.rahmqvist.com

Yhteyshenkilö:

Bashkim Morina

1.4 Hätäpuhelinnumero

HUS Myrkytystietokeskus 24 h/vrk, puh. 09-471977
(suora) 09-4711 (vaihtoehtoinen) Myrkytystietokeskus/HUS,
Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki) 112 Yleinen
Hätänumero Ks. ensiaputoimenneet kohta 4.

KOHTA 2: VAARAN YKSILOINTI**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**

Varoitus

Vaaralausekkeet

H226 Syttyvä neste ja höyry.

Turvalausekkeet

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:o 1272/2006, 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 suojavaarusteet

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
koskien käsittelyä

Vältä aineen joutumista silmiin.

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/m³100 mg/m³**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.

Tiivisteen pH-arvo

Neutraali

Sulamis-/jäätympiste

Tietoja ei saatavilla.

Kiehumispiste ja kiehumisalue

Tietoja ei saatavilla.

Leimahduspiste

~25 suljetussa sulatusuunissa.

Haihtumisnopeus

Tietoja ei saatavilla.

Syttövyys (kiinteä aine, kaasu)

Tietoja ei saatavilla.

Ylin ja alin syttövyys- 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.
Räjähätyvyys	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 asetusta (CLP).

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (Reach) ja (EY) N:o 453/2010 Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista.

(EY) N:o 684/2004 Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta

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.