

Säkerhetsdatablad

EG-nr 1907/2006 (Reach) – nr 453/2010

SCANDER Degreaser


Ersätter: SDB 2014-04-30

Utfärdat 2015-04-14

AVSNITT 1: NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
- | | |
|----------------------|-------------------|
| Produktnamn | SCANDER Degreaser |
| Artikelnummer | 41 165 |
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds ifrån**
- | | |
|----------------------------|--|
| Produktgrupp | Rengöringsmedel |
| Användningsområden: | SU22 Yrkesmässig användning. Använd enligt anvisningar på förpackningen. |
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- | | |
|----------------------|--|
| Företag | ER Sweden AB/Scander |
| Besöksadress | Värdshusvägen 7, Lidingö |
| Postadress | Box 1, 181 73 Lidingö |
| Telefon | 08-766 70 00 |
| Fax | 08-766 70 05 |
| E-post | info.se@scander.com |
| Hemsida | www.scander.com |
| Kontaktperson | Lena Stigsdotter |
| E-post | lena.stigsdotter@scander.com |
- 1.3 Telefon för nödsituationer**
- 112 Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008**
- Allvarlig ögonskada, kategori 1, H318
- 2.2 Märkningsuppgifter**
- Faropiktogram**
- 
- | | |
|----------------------------------|---|
| Signalord | Fara |
| Faroangivelser | H318 Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Skyddsangivelser | P280 Använd ögon- eller ansiktsskydd: Rekommenderas skyddsglasögon med sidoskydd.
P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. |
| Skyddsangivelser åtgärder | P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten under flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt skölja.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. |
| Innehåll | Isotridecanol, ethoxylated. |
- 2.3 Andra faror**
- PBT/vPvB**
- Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Produkten är en blandning.

3.2 Blandning

Klassificerade ämnen i blandningen enligt CLP-förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI.

Ämne	Identifiering	Innehåll % vkt/vkt	Klassificering/ Faroangivelser	Typ
Etanol	EC200-578-6 CAS 64-17-5 Index 603-002-00-5	≥5 - <10	Flam. Liq. 2, H225	[2]
Isotridecanol; ethoxylated	REACH #01-2119976362-32 EC500-241-6 CAS 69011-36-5	≥3-<5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1. H318	[1]

Hela texten för faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt.

[2] Ämne med hygieniskt gränsvärde.

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Kontakt med ögon**

Skölj omedelbart ögonen med vatten. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om lätt. Fortsätt att skölja under minst 10 minuter. Vid kvarstående irritation sök läkarhjälp.

Inandning

Inte relevant.

Kontakt med hud

Skölj huden med vatten.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Ge små mängder vatten att dricka. FRAMKALLA EJ KRÄKNING. Om kräkning sker ska huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ner i lungorna. Sök läkarhjälp vid kvarstående besvär.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för räddningspersonal.

Ingen särskild.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda.**Kontakt med ögon**

Orsakar allvarliga ögonskador.

Inandning

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Kontakt med hud

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Förtäring

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror

Symptom på överexponering**Kontakt med ögonen**

Symptom kan inkludera följande:

Smärta

Vattniga ögon

Röda ögon

Inandning

Inga särskilda symptom.

Kontakt med hud

Symptom kan inkludera följande:

Smärta eller irritation

Rodnad

Blåsbildning

Förtäring

Symptom kan inkludera följande:

Magont

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Till läkare:**

Behandla symptomatiskt. Kontakta omgående förgiftningsspecialist om

Speciella behandlingar: större mängder svalts.
Inga speciella.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

- 5.1 Släckmedel**
Lämpliga släckmedel Använd släckmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel Inga kända.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Faror som ämnet/blandningen kan medföra: Vid brand eller upphettning inträffar tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
Farliga förbränningsprodukter: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
 Koldioxid
 koloxid
 metalloxid(er).
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
Brandsläckningsmetoder Isolera branden och håll obehöriga på avstånd.
Personlig skyddsutrustning Använd utrustning lämplig för omgivande brand.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Personliga skyddsåtgärder Tänk på halkrisken. Gå inte i utspild produkt.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
 Inga särskilda.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
 Torka upp med trasa och skölj av med mycket vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
 Se avsnitt 1 för kontaktuppgifter till nödhjälp.
 Se avsnitt 8 för information om lämplig skyddsutrustning.
 Se avsnitt 13 för information om avfallshantering..

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
 Använd rekommenderade skyddsutrustning (se avsnitt 8).
 Undvik kontakt med ögonen. Förtär inte.
 Förvara i väl tillsluten i originalförpackning eller väl uppmärkt alternativ förpackning.
 Tom förpackning kan innehålla rester, återanvänd inte förpackningen.
Allmänna råd för arbetshygien Tvätta händerna efter kontakt med produkten.
 Ät, drick eller rök inte under hanteringen.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring inklusive eventuell oförenlighet,**
 Förvaras svalt, torrt i väl tillsluten uppmärkt förpackning skyddad från direkt solljus och åtskilt från inkompatibla material (avsnitt 10), mat och dryck.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Rekommendationer För yrkesmässig användning.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
Hygieniska gränsvärden:

Ämne	Hygieniskt gränsvärde
Etanol (64-17-5)	Sverige normvärde 2011 500 ppm (NGV) 1000 mg/m ³ (NGV) 1000 ppm (KTV) 1900 mg/m ³ (KTV)

Rekommenderade kontroll-åtgärder Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med kritiska exponeringsvärden som måste övervakas.

DNELs/DMELs Inte tillgängligt.
PNECs Inte tillgängligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska åtgärder

Personliga skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder

Inte nödvändigt.

Tvätta händer och underarmar noggrant innan intag av mat och dryck, rökning eller toalettbesök efter hantering av produkten. Tvätta nerstänkta kläder innan de används på nytt. Ögontvätt bör finnas tillgänglig i lokaler där produkten används.

Ögon/ansiktsskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.

Handskydd

Inte nödvändigt.

Hudskydd av annat än händerna

Inte nödvändigt.

Andningskydd

Inte nödvändigt.

Särskilt miljöskydd

Inte nödvändigt.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Gulaktig vätska
Lukt	Parfumerad.
Tröskelvärde för lukt	Ingen information tillgänglig.
pH-värde (konc) ca.	10
Smältpunkt/frys punkt (°C)	<0
initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>100
Flampunkt (°C)	Öppen degel 58 °C (Produkten underhåller inte förbränning)
Avdunstningshastighet	Data inte tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data inte tillgänglig.
Övre/undre brännbarhets eller explosionsgräns	Data inte tillgänglig.
Ångtryck	Data inte tillgänglig.
Ångdensitet	Data inte tillgänglig.
Relativ densitet	0,99
Löslighet	Lättlöslig i kallt och varmt vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Data inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Data inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Data inte tillgänglig.
Viskositet	Data inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Data inte tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Data inte tillgänglig.

9.2 Annan information

VOC content

Föreskrift	Produkt vid tillhandahållandet
Utän volymavskiljning	97,3 g/l 9,8 % (v/v)

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Det finns inga testdata för reaktiviteten hos produkten.

10.2 Kemisk stabilitet



Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material

Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet

Produkt/ämne	Resultat	Art	Dosering	Exponering
Isotridecanol, etoxylerad	LD50 Oral	Råtta	500-2000 mg/kg	-

Uppskattad akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE värde
Oral	9639 mg/kg

Irritation/frätning

Produkt/ämne	Resultat	Art	Poäng	Exponering	Observation
Isotridecanol, etoxylerad (Ögon – allvarlig irritation	Kanin	-	-	-

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet (upprepad exponering)

Ingen information tillgänglig.

Aspirationsrisk

Ingen information tillgänglig.

Information om tänkbara exponeringsvägar

Ingen information tillgänglig.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inandning
Förtäring
Hudkontakt
Kontakt med ögonen

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Orsakar allvarlig ögonskada.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ingen information tillgänglig.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionsrisk

Cancerframkallande Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Ärftlighetsskador Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.”
Egenskaper som kan skada fostret Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Ekotoxikologisk information**

Ingen information tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Resultat	Arter	Exponering
Etanol	Akut EC50 17,921 mg/L Havsvatten	Alger – Ulva pertusa	96 timmar
	Akut EC50 2000 ug/L Sötvatten	Daphnia – Daphnia Magna	48 timmar
	Akut LC50 25500 ug/L Havsvatten	Kräftdjur – Artemia Franchiscana – larver	48 timmar
	Akut LC50 42000 ug/L Sötvatten	Fisk – Oncorhynchus mykiss	3 dagar
	Kronisk NOEC 0,375 ul/L Sötvatten	Fisk – Gambusia holbrooki – larver – 3 dagar	12 veckor

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	LogPow	BCF	Potential
Isotridecanol, etoxilerad	-	232,5	Låg

12.4 Rörligheten i jord

Jord / vatten fördelningskoefficient (Koc)

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvP-bedömningen

PBT Inte tillämpligt.

vPvB Inte tillämpligt.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt

Uppkomst av avfall ska undvikas eller minimeras så mycket som möjligt. Mindre mängd produkt kan spädas med vatten och spolats ner i avloppet.

Avfallskod

EWC 20 01 29

Förpackning

Tömd förpackning sorteras med kapsylen avtagen som plastförpackning.

Avfallskod

EWC 15 01 10

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**ADR Inte reglerad
RID Inte reglerad
IMDG Inte reglerad
ICAO/IATA Inte reglerad**14.2 Officiell transportmärkning**

Inte tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Inte tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine pollutant Nej

- Miljöfarligt** Nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder** Inte tillämpligt.
- 14.1 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**
Last inte avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU förordningar och direktiv

Förordning (EG) nr. 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) och (EU) nr 453/2010. Europaparlaments och rådets förordningar om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
(EG) nr 684/2004 Europaparlamentets och rådets förordning om tvätt- och rengöringsmedel.
Direktiven 2000/39/EG, 2006/15/EG och 2009/161/EU om yrkeshygieniska gränsvärden.
Direktiven 2006/12/EG och 2008/98/EG om avfall.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning ej genomförd. Ingen information.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Faroangivelser

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Övrigt

Produkten är registrerad i Kemikalieinspektionens Produktregister.
Ansvarig för säkerhetsdatabladet är Eric Rahmqvist AB/Scander
Eric Rahmqvist AB med säljbolaget ER Sweden AB/Scander är kvalitetscertifierat enligt ISO9001 och miljöcertifierat enligt ISO14001.
Företaget är anslutet till FTI och finansierar därmed insamling och återvinning av förpackningar.