

# Säkerhetsdatablad

EG-nr 1907/2006 (Reach) – nr 453/2010

## SCANDER Reshine

Ersätter SDB 2010-06-16

Utfärdad: 2015-04-16

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**  
**Produktnamn** SCANDER Reshine  
**Artikelnummer** 41 450
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds ifrån**  
**Användningsområden** Putsmedel för rostfritt stål och andra icke järn metaller.  
 SU22 För yrkesmässig användning.  
**Användning det avråds ifrån** Använd endast i enlighet med anvisningarna på förpackningen.
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**  
**Företag** ER Sweden AB/Scander  
**Postadress** Box 1, 181 73 Lidingö  
**Besöksadress** Vårdshusvägen 7, Lidingö  
**Telefonnummer** 08-766 70 00  
**Faxnummer** 08-766 70 05  
**E-postadress** info.se@scander.com  
**Hemsida** www.scander.com  
**Kontaktperson** Lena Stigsdotter  
**E-postadress** lena.stigsdotter@scander.com
- 1.4 Telefon för nödsituationer** 112 Giftinformationscentralen

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**  
**Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008.**  
 Orsakar allvarliga ögonskador, kategori 1, H318

- 2.2 Märkningsuppgifter**  
**Faropiktogram**



- Signalord** Fara  
**Faroangivelser** H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
**Skyddsangivelser** P280 Använd ögonskydd.  
 P305+P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.  
 P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt skölja.  
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/LÄKARE.  
**Innehåller** Fettalkohol polyetoxylat.  
 5%-15% anjoniska tensider, <5% non-joniska tensider, parfumes (limonene, Hexyl cinnamal, Butylphenyl,methylpropinional, Benzyl salicylate), konserveringsmedel (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

**2.3 Andra faror**

Inga ämnen i blandningen som PBT/vPvB i enlighet med REACH, bilaga XII

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

Produkten är en blandning.

**3.2 Blandning**

Klassificerade ämnen enligt direktiv 67/548/EEC och CLP förordning (EG) nr 1272/2008 bilaga VI.

Ämne	CAS-nr. EG nr. Index nr.	Halt %	Klassificeringar/ faroangivelser
Sodium alkyl sulfonate	97489-15-1 307-055-2 01-2119489924-20	5-<10	Acute tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Fatty alcohol ethoxylate	68439-46-3 - -	1-<5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sulfamic acid, Sulphamic acid, sulphamidic acid	5329-14-6 226-218-8 016-026-00-0	1-<5	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2, H319, Aquatic Chronic 3, H412

Se avsnitt 16 för fullständiga ordalydelser av faroangivelser.

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning**

Inte relevant.

**Kontakt med hud**

Tvätta med tvål och mycket vatten. Ta omedelbart av nedstänkta kläder.

**Kontakt med ögon**

Spola omedelbart med mycket vatten eller ögonspolvätska. Ta ur eventuella kontaktlinser om det är lätt. Spola igen, även under ögonlocken i minst 15 minuter. Kontakta läkare.

**Förtäring**

Skölj ur munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
FRAMKALLA INTE KRÄKNING. Kontakta läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Inandning**

Inte relevant

**Kontakt med huden**

Kan verka irriterande

**Kontakt med ögonen**

Kan orsaka ögonskador.

**Förtäring**

Kan orsaka illamående.

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

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel  
Olämpliga släckmedel

Vatten, alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver.  
Kraftig vattenstråle.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kan bilda koldioxid och kolmonoxid vid förbränning.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd utrustning lämplig för omgivande brand

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik stänk i ögon. Använd skyddsglasögon.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma ut i avlopp, ytvatten eller jord.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Inneslutning:** Samla upp i absorberande material.  
**Saneringsmetod:** Spola av med mycket vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med hud och stänk i ögonen.  
 Tvätta händerna efter kontakt med produkten.  
 Använd personlig skyddsutrustning i enlighet med avsnitt 8.  
 Blanda inte med andra kemiska produkter.  
 Ät, drick eller rök inte under användning av produkten.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten förvaras i väl tillsluten förpackning under normala lagringsförhållanden.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga uppgifter

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

#### Ämne

Sodium Alkyl Sufonate

#### CAS nr.

97489-15-1

Arbetare DNEL långtid

Arbetare DNEL, akut

#### Exponering

Dermalt

Inhalation

Dermalt

#### Effekt

systemisk

systemisk

Lokal

#### Värde

5 mg/kg bw/day

35 mg/m<sup>3</sup>

2.8 mg/cm<sup>2</sup>

#### Kommentar

Produkten innehåller inga relevanta mängder av material med kritiska exponeringsvärden som måste övervakas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Andningskydd

Inte nödvändigt.

#### Handskydd

Undvik kontakt med huden.

#### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon/ansiktsskydd vid risk för stänk

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Tjockflytande vätska
Färg	Vit
Lukt	Diskret parfym
pH-värde (konc)	~3
Smältpunkt/frys punkt	~0 °C
Kokpunkt	~100 °C
Flampunkt (°C)	Inte tillämpligt.
Avdunstningshastighet	<30%
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Data saknas
Ångtryck	Data saknas
Densitet (vid 25°C)	1.17 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet	Delvis lös i vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas
Självantändningstemperatur	Data saknas
Sönderfallstemperatur	Data saknas
Viscositet 25 °C	<1000 mPas
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxiderande egenskaper	Data saknas

## 9.2 Annan information

Ingen.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen reaktivitet vid normal och avsedd användning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förvaringsförhållanden och temperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntade vid avsedd användning.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

#### Akut toxicitet

Ämne	Exponeringsväg	Metod	Dosering	Art	Källa
<b>Sodium alkyl sulfonate</b> 97489-15-1	Oralt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	OECD401
	Dermalt	LD50	>2000 mg/kg	Mus	
	Inandning aerosol	LC50	>5 mg/l	Råtta	ATE
<b>Fatty alcohol ethoxylate</b> 68439-46-3	Oralt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	
	Dermalt	LD50	>2000 mg/kg	Kanin	
	Inandning aerosol	LC50	>5 mg/l	Råtta	ATE
<b>Sulfamic acid</b> 5329-14-6	Oralt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	

Dermalt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	
Inandning aerosol	LC50	>5 mg/l	Råtta	ATE

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet

<u>Ämne</u>	<u>Metod</u>	<u>Dos</u>	<u>Period</u>	<u>Art</u>	<u>Källa</u>
<b>Sodium alkyl sulfonate</b>					
97489-15-1					
Akut fisk toxicitet	LC50	1-10mg/l	96h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD203
Akut alg toxicitet	ErC50	>61mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus	OECS201
Akut crustacea toxicitet	EC50	9.81mg/l	48h	Daphnia magna (stor vattenloppa)	OECD202
<b>Fatty alcohol ethoxylate</b>					
68439-46-3					
Akut fisk toxicitet	LC50	>1-10mg/l	96h	Cyprinus carpio (Karp)	OECD203
Akut alg toxicitet	ErC50	>1-10mg/l	72h	Scenedesmus Subspicatus	OECS201
Akut crustacea toxicitet	EC50	>1-10mg/l	48h	Daphnia Magna (stor vattenloppa)	OECD202
Crustacea toxicitet	NOEC	0.37mg/l	21h	Daphnia Magna (stor vattenloppa)	
Akut bacteria toxicitet	(140mg/l)		0h	Slam (activated sludge)	
<b>Sulfamic acid</b>					
5329-14-6					
Akut fisk toxicitet	LC50	70.3mg/l	96h	Pimephales promelas (am Elritsa)	

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i enlighet förordning (EG) nr 648/2004/EC om tvätt och rengöringsmedeö.

<u>Ämne</u>		<u>Värde</u>	<u>D</u>	<u>Källa</u>
<b>Sodium alkyl sulfonate</b>				
97489-15-1				
Metod	OECD301B/ISO9439/EEC92/69/V, C4-C	78%	28	
Värdering	Lätt nedbrytbar (acc OECD kriteria)			
	OECD301E/EEC 92/69/V, C.4-B	89%	28	
	Lätt nedbrytbar (acc. OECD kriteria)			
	OECD303/EEC 92/69/V, C10	96.2	34	
	Lätt nedbrytbar (acc OECD kriteria)			
<b>Fatty alcohol ethoxylate</b>				
68439-46-3	OECD301B7ISO94397EEC 92/96/V,			

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga indikationer på bioackumuleringsförmåga.

### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten är inte testad.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingående ämnen uppfyller inte kriterierna för PBT/vPvB enligt REACH, bilaga XIII.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Produkten är klassad som farligt avfall och ska lämnas till miljöstation.

<b>Avfallskod</b>	EWC 07 06 01.
<b>Förpackning Avfallskod</b>	Sortera rengjord förpackning och kapsyl som plastförpackning. EWC 15 01 02.

#### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer**  
Produkten klassas inte som farligt gods.
- 14.2 Officiell transportbenämning**  
Produkten klassas inte som farligt gods.
- 14.3 Faroklass för transport**  
Produkten har ingen faroklass för transport.
- 14.4 Förpackningsgrupp**  
Ingen angiven förpackningsgrupp.
- 14.5 Miljöfaror**  
Produkten klassas inte som miljöfarlig.
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**  
Inga särskilda behöver vidtas.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**  
Last är inte avsedd för bulktransport

#### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
2010/75/EG (VOC): <30%  
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och (EU) nr 453/2010.  
CLP förordningen (EG) nr. 1272/2008 om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar.  
Direktiv 75/324/EEC om aerosoler.  
Direktiv (EG) nr. 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel.  
Direktiv 98/24/EG om hygieniska gränsvärden.  
Direktiv 2008/98/EG om avfall.  
Direktiv 2008/68/EG om inland transport av farligt gods.  
IATA regler för lufttransport av farligt gods.  
International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Code regler för sjötransport av farligt gods.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
Kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnena i denna blandning har inte genomförts.

#### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

##### **Faroangivelser**

Acute Tox. 4; H302 Skadligt vid förtäring  
Skin Irrit. 2; H315 Irriterar huden.  
Eye Dam. 1; H318 Orsakar allvarliga ögonskador  
Eye Irrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Aquatic Chronic 3; H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

##### **Övrigt**

Produkten är registrerad hos Kemikalieinspektionens Produktregister.  
Ansvarig för säkerhetsdatabladet är ER Sweden AB / Scander.  
Företaget är kvalitetscertifierat enligt ISO9001 och miljöcertifierat enligt ISO14001.  
Företaget är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen) och finansierar därmed insamling och återvinning av förpackningar.