

Säkerhetsdatablad

EG-nr 1907/2006 (Reach) – nr 453/2010

SCANDER Reshine


Ersätter SDB 2015-04-16

Utfärdad: 2016-11-23

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 är klassificerade som PBT/vPvB i enlighet med REACH, bilaga XIII.

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

Produkten är en blandning.

3.2 Blandning

Klassificerade ämnen enligt 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	Vatten, alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver.
Olämpliga släckmedel	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 Sulfonate
CAS nr.
97489-15-1
- | | <u>Exponering</u> | <u>Effekt</u> | <u>Värde</u> |
|-----------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|
| Arbetare DNEL långtid | Dermalt | systemisk | 5 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | systemisk | 35 mg/m ³ |
| Arbetare DNEL, akut | Dermalt | Lokal | 2.8 mg/cm ² |
- Kommentar**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av material med kritiska exponeringsvärden som måste övervakas.
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
Andningsskydd
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 ³
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
Sodium alkyl sulfonate 97489-15-1	Oralt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	OECD401
	Dermalt	LD50	>2000 mg/kg	Mus	
	Inandning aerosol	LC50	>5 mg/l	Råtta	ATE
Fatty alcohol ethoxylate 68439-46-3	Oralt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	ATE
	Dermalt	LD50	>2000 mg/kg	Kanin	
	Inandning aerosol	LC50	>5 mg/l	Råtta	
Sulfamic acid 5329-14-6	Oralt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	ATE
	Dermalt	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	
	Inandning aerosol	LC50	>5 mg/l	Råtta	

Frätande/irriterande effekt	Produkten är klassad som skadlig vid ögonkontakt. Orsakar allvarliga ögonskador. Hudirritation. Baserat på tillgänglig data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Sensibilisering	Baserat på tillgänglig data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Specifik toxicitet vid enskild exponering	Baserat på tillgänglig data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Specifik toxicitet vid upprepad exponering	Baserat på tillgänglig data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Cancerogen, Mutagen och Reproduktionsrisk	Baserat på tillgänglig data uppfylls inte kriterierna för klassificering.
Toxicitet vid inandning	Baserat på tillgänglig data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

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>
Sodium alkyl sulfonate 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
Fatty alcohol ethoxylate 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)	
Sulfamic acid 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>
Sodium alkyl sulfonate 97489-15-1				
Metod	OECD301B/ISO9439/EEC92/69/V, C4-C	78%	28	
Värdering	Lätt nedbrytbart (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)			
Fatty alcohol ethoxylate 68439-46-3	OECD301B7ISO94397EEC 92/96/V,			

12.3 Andra skadliga effekter

Inga indikationer på bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är inte testad.

12.5 Resultat av PBT- och vPvP-bedömningen

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

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	Produkten är klassad som farligt avfall och ska lämnas till miljöstation.
Avfallskod	EWC 07 06 01.
Förpackning	Sortera rengjord förpackning och kapsyl som plastförpackning.
Avfallskod	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 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.