

# Säkerhetsdatablad

(EG) nr 1907/2006 (Reach) – nr 453/2010


## SCANDER Disinfective Spray

Utfärdad: 2017.01.16, reviderad 2017.02.24

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
- |                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Produktnamn</b>        | SCANDER Disinfective Spray      |
| <b>Artikelnummer</b>      | 43 603 30 ml.<br>43 604 200 ml. |
| <b>Produktbeskrivning</b> | Återfettande handdesinfektion   |
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Produktgrupp</b>                | PC8 Biocidprodukter / Handdesinfektionsmedel. |
| <b>Användningsområden</b>          | SU22 Yrkesmässig användning.                  |
| <b>Användning det avråds ifrån</b> | Använd enligt anvisningar på förpackningen.   |
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- |                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Företag</b>       | Eric Rahmqvist AB/Scander                            |
| <b>Postadress</b>    | Box 1, 181 73 Lidingö                                |
| <b>Besöksadress</b>  | Värdshusvägen 17, Lidingö                            |
| <b>Telefonnummer</b> | 08 / 766 70 00                                       |
| <b>E-postadress</b>  | info@scander.com                                     |
| <b>Hemsida</b>       | <a href="http://www.scander.com">www.scander.com</a> |
| <b>Kontaktperson</b> | Lena Stigsdotter                                     |
| <b>E-postadress</b>  | lena.stigsdotter@scander.com                         |
- 1.4 Telefon för nödsituationer** 112 Giftinformationscentralen

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**  
Klassificering enligt förordning (EC)  
nr 1272/2008 (CLP)
- |  |   |
|--|---|
|  | Flam Liq., H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE3; H336 |
|--|---|
- 2.2 Märkningsuppgifter**  
**Faropiktogram**
- 
- |                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Signalord</b>        | Fara   |
| <b>Faroangivelser</b>   | H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  |
| <b>Skyddsangivelser</b> | P102 Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor –<br>Rökning förbjuden.<br>P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.<br>P305+P351+P336 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med |

vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.  
Fortsätt att skölja.  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Innehåller**

Etanol 695gr/1000gr, Isopropanol 79gr/1000gr, destillerat vatten,  
Glycerin, kokosolja, 2-Metyl-2-propanol, Mentha Piperita (IFRA  
godkänd parfym)

**2.3 Andra faror**

PBT/vPvB

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

**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.	Innehåll Vikt %	Klassificering Faroangivelser
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	10-80	Flam.Liq.2;H225 Eye Irrit.2; H319
Isopropanol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	5-20	Flam liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336
2-Metyl-2-propanol	75-65-0 200-578-6 603-002-00-5	< 1	Flam liq.2; H225 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit.2; H319
Menta Piperita, IFRA-godkänd parfym		<0,5	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319

Se avsnitt 16 för fullständig text på faroangivelser.

**3.3 Övriga ämnen**

D-vatten, Glycerin, Kokosolja, 2-Metyl-2-propanol

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

Frisk luft.

**Kontakt med hud**

Inte relevant. Produkten avsedd att användas på händerna.

**Kontakt med ögonen**

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation. Sök läkarhjälp.

**Förtäring**

Drick ett par glas mjölk eller vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING.  
Uppsök sjukhus/läkare om större mängder förtärts eller vid kvarstående besvär.

**Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer**

Ingen anmärkning angiven.

som ger första hjälpen

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

Ingen anmärkning angiven.

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

Ingen anmärkning angiven.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel: Pulver, skum, kolsyra eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Ingen information.

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

Brand- och explosionsrisker Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Farliga förbränningsprodukter Ingen anmärkning angiven

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd utrustning lämplig för omgivande brand.

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT SPILL**

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

Avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden.  
Undvik kontakt med ögonen.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Mindre spill spädes ut med vatten och spolat till avlopp. Större mängder bör avlägsnas med uppsugande material.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Beakta brandrisken. Rökning förbjuden.  
Följ eventuella anvisningar på förpackningen.

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

Lagring Förvaras åtskilligt från oxidationsmedel, värme och eld i väl tillsluten originalförpackning Skyddas mot direkt solljus.

Andra upplysningar Förvaras oåtkomligt för barn.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen information.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER**

**8.1 Kontrollparametrar**

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Etanol	CAS-nr 64-17-5	(NGV) 500ppm	1993
	EG-nr: 200-578-6	V	
	Indexnr: 603-002-00-5	(NGV) 1000 mg/m <sup>3</sup>	
		V (KGV) 1000ppm	

			V (KGV) 1900mg/m <sup>3</sup> V V Vägledande korttidsgränsvär
Isopropanol	CAS-nr 67-63-0 EG-nr 200-661-7 Indexnr: 603-117-00-0	(NGV) 150ppm V (NGV) 350 mg/m <sup>3</sup> V (KGV) 250ppm V (KGV)600mg/m <sup>3</sup> V V Vägledande korttidsgränsvärde	1989
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr 75-65-0 EG-nr 200-889-7 Indexnr 603-005-00-1	(NGV) 50ppm H,V (NGV) 150mg/m <sup>3</sup> H,V (KGV) 75ppm H,V (KGV) 250dsgränsvärdemg/m <sup>3</sup> H, V H = Ämnet kan lätt upptas genom huden, V= vägledande korttidsgränsvärde	1987

IFRA godkänd parfym

#### DNEL/PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor  
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

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

**Andningsskydd** Inte nödvändigt.

**Handskydd** Inte relevant.

**Ögonskydd** Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

**Begränsning av miljöexponering** Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglös till svagt blå
Lukt	Alkohollukt
pH	Värde 8.3
Smältpunkt/frys punkt:	Data saknas
Kokpunkt/Kokpunktsinterval (°C)	Värde >35 °C
Flampunkt	<23 °C
Nedre explosionsgräns med mätenhet	3,5 vol-%
Övre explosionsgräns med mätenhet	15 vol-%
Relativ densitet	Värde 0,9g/cm <sup>3</sup>
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten

### 9.2 Annan information

Ingen

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**

- 10.1 Reaktivitet** Brandfarligt vid uppvärmning.
- 10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** Ingen anmärkning angiven
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen anmärkning angiven.
- 10.5 Oförenliga material** Ingen anmärkning angiven.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** Inga farliga sönderdelningsprodukter.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

<u>Ämne</u>	<u>Värde</u>	<u>Art</u>
Etanol		
LD50 Oral	14000mg/kg	Råtta
LD50 Dermal	>20000 mg/kg	Kanin
LC50 Inandning	38 mg/l luft	Råtta

**Akut toxicitet**

<b>Inandning</b>	Ångor i höga koncentrationer verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
<b>Hud</b>	Etanol verkar avfettande på huden.
<b>Ögon</b>	Orakar allvarlig ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.

**Fördröjda effekter/upprepad exponering**

<b>Inandning</b>	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
<b>Hudkontakt</b>	Upprepad kontakt kan möjligen verka uttorkande på huden.
<b>Ögonkontakt</b>	Stänk av ämnet i koncentrat orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan innebära illamående.
<b>Sensibilisering</b>	Ej relevant.

<u>Ämne</u>	<u>Värde</u>	<u>Art</u>
Isopropanol		
LD50 Oral	4700 mg/kg	Råtta
LD50 Dermal	12800 mg/kg	Råtta
LC50 Inandning	72,6 mg/l	Råtta

**Akut toxicitet**

<b>Inandning</b>	Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet. Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel.
<b>Hud</b>	Avfettning, uttorkning och sprickbildning i huden.
<b>Ögon</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Förtäring kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

**Övriga upplysningar om hälsofara**

<b>Allmänt</b>	Toxikologiska undersökningsdata finns endast på ingående ämnen.
----------------	---

**Fördröjda effekter/upprepad exponering**

<b>Inandning</b>	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
<b>Hudkontakt</b>	Upprepad kontakt kan möjligen verka uttorkande på huden.
<b>Ögonkontakt</b>	Stänk av ämnet i koncentrat orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
<b>Sensibilisering</b>	Ej relevant.

**Cancerogen, Mutagen och Reproduktionsrisk**

<b>Cancerframkallande</b>	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
<b>Ärftlighetsskador</b>	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
<b>Egenskaper skadliga för foster</b>	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Ekotoxicitet****Ekotoxikologiska data för ämnen**

<u>Ämne</u>	<u>Värde</u>	<u>Testmetod</u>	<u>Art</u>	<u>Varaktighet</u>
<b>Etanol</b>				
<b>Akut vattenlevande, fisk</b>	13500 mg/l	OECD 203	am. Elritsa	96h
<b>Akut vattenlevande, alg</b>	5000 mg/l		Scenedesmus sp.	72h
<b>Akut vattenlevande, Daphnia</b>	5400 mg/l		Magna	48h
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	80%			
<b>Kemisk syreförobrytning (COD)</b>	2100			
<b>Bioackumulering</b>	Bioackumulerar inte.			
<b>Fördelningskoefficient</b>		~32		
<b>Biokoncentrationsfaktor (BCF)</b>		<10		

<u>Ämne</u>	<u>Värde</u>	<u>Testmetod</u>	<u>Art</u>	<u>Varaktighet</u>
<b>Isopropanol</b>				
<b>Akut vattenlevande, fisk</b>	4200 mg/l		Fisk, (Karp)	96h
<b>Akut vattenlevande, alg</b>	1800 mg/l			72h
<b>Akut vattenlevande, Daphnia</b>	2300 mg/l		Daphnia magna	48h
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	84%	OECD 301D		28d

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Förväntas inte vara bioackumulerande.

**12.4 Rörlighet i jord**

Data saknas.

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

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen anmärkning angiven

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

<b>Produkt</b>	Produkten är klassificerad som farligt avfall och ska omhändertas som sådant. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
<b>EWC-kod</b>	07 07 04
<b>Förpackning</b>	Tömnda och rengjorda förpackningar sorteras som plastförpackning.
<b>EWC kod</b>	15 01 02

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

- 14.1 UN-nummer**  
**ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA** 1987  
**Kommentar** Ej relevant, fri mängd
- 14.2 Officiell transportbenämning**  
**ADR, RID** ALKOHOLER, N.O.S  
**IMDG, ICAO/IATA** ALCOHOLS, N.O.S.  
 Begränsad frimängd enl. ADR: 25x1 L.
- 14.3 Faroklass för transport**  
**ADR** 3  
**Farlighetsnummer** 33  
**RID** 3  
**ADN** Ej relevant  
**IMDG** 3  
**ICAO/IATA** 3  
**Kommentar** Ej relevant, fri mängd
- 14.4 Förpackningsgrupp**  
**ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA** II  
**Kommentar** Ej relevant, fri mängd
- 14.5 Miljöfaror**  
**ADR** Produkten är bedömd och klassad som ej miljöfarlig.  
**Kommentar** Ej relevant, fri mängd
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**  
**EmS** F-E, S-D  
**Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare** Ingen anmärkning angiven.  
**Kommentar** Ej relevant, fri mängd
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**  
**Farlighetsnummer** 33  
 Last är inte avsedd för bulktransport.

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

- 15.1 Gällande föreskrifter om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU förordningar och direktiv** Förordningarna (EG) nr 1907(2006) (REACH) och (EU) nr 453/2010.  
 Förordning (EG) nr 1272(2008) om klassificering, märkning och (CLP)  
 Förordning (EU) 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter,  
 Direktiven 2000/39/EG, 2006/15/EG och 2009/161/EU om yrkeshygieniska gränsvärden.  
 Direktiven 96/35/EG och 2000/18/EG om klassificering av olika transportsätt.  
 Avfallsförordning 2011:927 med ändringar.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
 Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

---

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

---

**Faroangivelser i avsnitt 3.**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H336 Kan göra så att man blir dåsig och omtöcknad.

**Övrigt**

Produkten är testad och godkänd enligt EN1500 – Kemiska desinfektionsmedel och antiseptiska medel – Hygienisk handdesinfektion.

Ansvarig för säkerhetsdatabladet Eric Rahmqvist AB / Scander

Företaget är kvalitetscertifierat enligt ISO 9001 och miljöcertifierat enligt ISO14001.

Företaget är anslutet till FTI och finansierar därmed insamling och återvinning av förpackningar.