

Sikkerhedsdatablad

(EG) nr. 1907/2006 (REACH) nr. 453/2010

SCANDER Hand Disinfective Spray

Udfærdiget: 2011-03-28

DK: 2017-06-20

AFSNIT 1: NAVN PÅ PRODUKT OG SELSKAB

1.1 Produktbetegnelse

Produktnavn	SCANDER Hand Disinfective Spray
Artikelnummer	43 603 30 ml
	43 604 200 ml
Produktbeskrivelse	Fugtgivende hånddesinfektionsmiddel

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Produktgruppe	PC8 Biocidprodukter / hånddesinfektionsmiddel
Anvendelsesområde	SU22 Til erhvervsmæssig brug
Anvendelse der frarådes	Anvendes iht. anvisning på emballagen

1.3 Nærmere oplysninger om den som fremstiller sikkerhedsdatabladet

Selskab	ER Sweden AB / Scander
Postadresse	Box 1, 181 73 Lidingö, Sverige
Besøgsadresse	Vårdshusvägen 7, Lidingö, Sverige
Telefonnummer	+46 08-766 70 00
Faxnummer	+46 08-766 70 05
E-mail	info@scander.com
Hjemmeside	www.scander.com
Kontaktperson	Lena Stigsdotter
E-mail	lena.stigsdotter@scander.com

1.4 Nødtelefon 112

AFSNIT 2: FARLIGE EGENSKABER

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP)
Flam Liq., H 225
Eye Irrit 2, H 319
STOT SE3, H336

2.2 Mærkningsinformation

Faresymbol



Signalord

Fare

Fareangivelse

H225 Meget brandfarlig væske og dampe

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

Sikkerhedsangivelse

P102 Opbevares utilgængeligt for børn

P210 Må ikke udsættes for varme, gnister, åben ild eller varme overflader. Rygning forbudt

P233 Beholderen holdes tæt lukket

P305+P351+P336 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Eventuelle kontaktlinser fjernes, såfremt dette nemt kan gøres. Fortsæt med at skylle

P337+P313 Ved fortsat irritation i øjnene søges lægehjælp

Indhold

Ethanol 695 g/1.000 g, isopropanol 79 g/1.000 g, destilleret vand, glycerin, kokosolie, 2-methyl-2-propanol, mentha piperita (IFRA-godkendt parfume)

2.3 Anden fare

PBT/vPvB

Produktet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer

AFSNIT 3: SAMMENSÆTNING / INFORMATION OM INDHOLD

3.1 Stoffet

Blandingsprodukt

3.2 Blanding

Klassificerede stoffer iht. CLP-forordning (EG) nr. 1272/2008, bilag VI

Stoffet	CAS-nr. EG-nr. Indeks-nr.	Indhold vægt %	Klassificering - Fareangivelse
Ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	10-80	Flam liq.2, H225 Meget brandfarlig væske og dampe Eye Irrit.2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation
Isopropanol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	5-20	Flam.Liq.2, H225 Meget brandfarlig væske og damp Eye Irrit.2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation STOT SE3, H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
2-methyl-2-propanol	75-65-0 200-578-6 603-002-00-5	<1	Flam. Liq.2, H225 Meget brandfarlig væske og dampe Acute Tox. 4, H332 Farlig ved indånding Eye Irrit.2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation
Menta piperita, IFRA-godkendt parfume		<0,5	Skin Irrit.2, H315 Forårsager hudirritation Eye Irrit2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

Se afsnit 16 for fuldstændig forklaring af fareangivelser

3.3 Øvrige stoffer

D-vand, glycerin, kokosolie, 2-methyl-2-propanol

AFSNIT 4: FORANSTALTNINGER VED FØRSTEHJÆLP**4.1 Beskrivelse af foranstaltninger ved førstehjælp**

Indånding	Frisk luft
Kontakt med hud	Ikke relevant, da produktet er beregnet til anvendelse på hænderne
Kontakt med øjnene	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter Eventuelle kontaktlinser fjernes, såfremt dette nemt kan gøres Fortsæt med at skylle Søg lægehjælp ved fortsat øjenirritation
Indtagelse	Drik et par glas mælk eller vand FREMKALD IKKE OPKASTNING Kontakt akutmodtagelsen såfremt større mængde er indtaget eller ved vedvarende ubehag

Anbefalet beskyttelsesudstyr til personer, der yder førstehjælp

Ingen anmærkning

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen anmærkning

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen anmærkning

AFSNIT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler	Pulver, skum, kulsyre eller vanddamp
Uegnede slukningsmidler	Ingen information

5.2 Særskilte farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brand- og eksplosionsrisiko	Meget brandfarlig væske og dampe
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen anmærkning

5.3 Råd til brandbekæmpningspersonale

Anvend udstyr egnet til omgivende brand

AFSNIT 6: FORANSTALTNINGER VED UTILSIGTET UDSLIP**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, sikkerhedsudstyr og foranstaltninger ved nødsituationer**

Fjern alle antændelseskilder. Rygning forbudt
Undgå kontakt med øjne

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Større udslip i afløb forhindres

6.3 Saneringsmetode

Mindre mængder skylles væk med vand og ud i afløb
Større mængde bør tørres op med absorberende materiale

6.4 Henvisning til andre afsnit

Se afsnit 13 for affaldshåndtering

AFSNIT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Vær opmærksom på brandrisikoen. Rygning forbudt
Følg eventuelle anvisninger på emballagen

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, inklusiv eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevares i korrekt lukket originalemballage adskilt fra oxidanter, varme og ild. Beskyttes mod direkte sollys

Anden information Opbevares utilgængeligt for børn

7.3 Specifik slutanvendelse

Ikke kendt

AFSNIT 8: BEGRÆNSNING AF EKSPONERING / PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrolparametre

Hygiejnisk grænseværdi

Stoffet	Identificering	Værdi	År
Etanol	CAS-nr. 64-17-5	(NGV) 500 ppm	1993
	EG-nr: 200-578-6	V	
	Indeks-nr: 603-002-00-5	(NGV) 1.000 mg/m ³	
		V	
		(KGV) 1.000 ppm	
		V	
Isopropanol	CAS-nr 67-63-0	(NGV) 150 ppm	1989
	EG-nr 200-661-7	V	
	Indexnr: 603-117-00-0	(NGV) 350 mg/m ³	
		V	
		(KGV) 250 ppm	
		V	
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr 75-65-0	(NGV) 50 ppm	1987
	EG-nr 200-889-7	H,V	
	Indexnr 603-005-00-1	(NGV) 150 mg/m ³	
		H,V	
		(KGV) 75 ppm	
		H,V	
		(KGV) 250 dsgrænseværdi mg/m ³	

H, V H = Stoffet optages nemt gennem huden
V = Vejledende grænseværdi på kort sigt

IFRA-godkendt parfume

DNEL/PNEC

Sammenfatning af stoffernes risikohåndteringsværdier, mennesker Ingen anmærkning

Sammenfatning af stoffernes risikohåndteringsværdier, miljø Ingen anmærkning

8.2 Begrænsning af eksponering

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med kritiske eksponeringsværdier, der skal overvåges

Beskyttelsesmaske Ikke nødvendig

Beskyttelseshandsker Ikke relevant

Beskyttelsesbriller Anvend beskyttelsesbriller ved risiko for direkte kontakt med øjenene

Begrænsning af miljøeksponering Ingen anmærkning

AFSNIT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	Væske
Farve	Farveløs til svag blå
Lugt	Alkohol
pH-værdi	8,3
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kendt
Initial kogepunkt og kogepunktsinterval	>35 °C
Flammepunkt (°C)	<23 °C
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	3,5 vol-%
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	15 vol-%
Relativ densitetsværdi	0,9 g/cm ³
Beskrivelse af opløselighedsevne	Fuld opløselig i vand

9.2 Anden information

Ingen

AFSNIT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Brandfarlig ved opvarmning

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og anbefalet anvendelse

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen anmærkning

10.4 Forhold som skal undgås

Ingen anmærkning

10.5 Uforenelige materialer

Ingen anmærkning

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter

AFSNIT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toksikologiske effekter

Stoffet	Værdi	Art
Ethanol		
LD50 oralt	14.000 mg/kg	Rotte
LD50 dermal	>20.000 mg/kg	Kanin
LC50 indånding	38 mg/l luft	Rotte

Akut toksicitet

Indånding	Dampe i høje koncentrationer virker narkotisk og kan give hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme
Hud	Ethanol virker affedtende på huden
Øjne	Forårsager alvorlig øjenirritation
Indtagelse	Kan forårsage kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse Irritation af mave/tarmkanal, opkastning og diarre

Forsinkede effekter / gentagen eksponering

Indånding	Dampe kan medføre dødsghed og omtågenhed
Hudkontakt	Gentagen kontakt kan muligvis virke udtørrende på huden
Øjne	Stænk af stoffet i koncentrat forårsager alvorlig øjenirritation
Indtagelse	Kan forårsage kvalme
Sensibilisering	Ikke relevant

Stoffet	Værdi	Art
Isopropanol		
LD50 oralt	4.700 mg/kg	Rotte
LD50 dermal	12.800 mg/kg	Rotte
LC50 indånding	72,6 mg/l	Rotte

Akut toksicitet

Indånding	Høje koncentrationer i luften har bedøvende effekt og forårsager skader på centralnervesystemet Symptomer kan omfatte hovedpine, træthed og svimmelhed
Hud	Affedtning, udtørring og revner i huden
Øjne	Stænk kan medføre irritation
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse

Øvrige oplysninger om sundhedsfare

Alment	Toksikologisk undersøgelsesdata findes kun på indeholdende stoffer
--------	--

Forsinkede effekter / gentagen eksponering

Indånding	Dampe kan forårsage dødsghed og omtågethed
Hudkontakt	Gentagen kontakt kan muligvis virke udtørrende på huden
Øjenkontakt	Stærk af stoffet i koncentrat kan forårsage alvorlig øjenirritation
Indtagelse	Kan forårsage kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse Irritation af mave/tarmkanal, opkast og diarre
Sensibilisering	Ikke relevant

Cancerogen, mutagen og reproduktionsrisiko

Kræftfremkaldende	Ingen kendte, kroniske eller akutte sundhedsfarer
Mutagene virkninger	Ingen kendte, kroniske eller akutte sundhedsfarer
Skadelige egenskaber for fostre	Ingen kendte, kroniske eller akutte sundhedsfarer
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendte, kroniske eller akutte sundhedsfarer

AFSNIT 12: ØKOLOGISK INFORMATION**12.1 Økotoxicitet****Økologisk data for stoffet**

Stoffet	Værdi	Testmetode	Art	Varighed
Ethanol				
Akut vandlevende, fisk	13.500 mg/l	OECD 203	Am. elritsa	96h
Akut vandlevende, alge	5.000 mg/l		Scenedesmus sp.	72h
Akut vandlevende, daphne	5.400 mg/l		Magna	48h
Biologisk nedbrydelighed	80 %			
Kemisk iltforbrug (COD)	2.100			
Bioakkumulering	Bioakkumulerer ikke			
Fordelingskoefficient	~32			
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<10			
Stoffet	Værdi	Testmetode	Art	Varighed
Isopropanol				
Akut vandlevende, fisk	4.200 mg/l	OECD 301D	Fisk (karpe)	96h
Akut vandlevende, alge	1.800 mg/l			72h
Akut vandlevende, Daphne	2.300 mg/l		Daphne magna	48h
Biologisk nedbrydelighed	84 %			28d

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke kendt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Forventes ikke at være bioakkumulerende

12.4 Opløselighed i jord

Ikke kendt

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer

12.6 Andre skadelige effekter

Ingen anmærkning

AFSNIT 13: AFFALDSHÅNDTERING**13.1 Affaldshåndteringsmetoder**

Produkt	Produktet er klassificeret som farligt affald og skal håndteres således Store mængder skal afleveres til destruktion, små mængder kan spules ud i afløbet med store mængder vand
Affaldskode	EWC 07 07 04
Emballage Affaldskode	Tom og rengjort emballage sorteres som plastemballage EWC 15 01 02

AFSNIT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA	1987
Kommentar	Ikke relevant, fri mængde

14.2 Officiel transportbetegnelse

ADR, RID	Alkohol, N.O.S.
IMDG, ICAO/IATA	Alkohol, N.O.S.
Begrænset frimængde iht. ADR:	25 x 1 l

14.3 Fareklasse for transport

ADR	3
Farlighedsnummer	33
RID	3
ADN	Ikke relevant
IMDG	3
ICAO/IATA	3
Kommentar	Ikke relevant, fri mængde

14.4 Emballagegruppe

ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA	II
Kommentar	Ikke relevant, fri mængde

14.5 Miljøfarer

ADR	Produktet er vurderet og klassificeres ikke som miljøfarligt
Kommentar	Ikke relevant, fri mængde

14.6 Særskilte forsigtighedsforanstaltninger

EMS	F-E, S-D
-----	----------

Særskilte sikkerhedsforskrifter for anvendelse

Ingen anmærkning angivet

Kommentar	Ikke relevant, fri mængde
-----------	---------------------------

14.7 Bulktransport iht. bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Farlighedsnummer 33

Produktet er ikke egnet til bulktransport

AFSNIT 15: GÆLDENDE FORSKRIFTER**15.1 Gældende forskrifter om stoffet eller blandingen når det gælder sikkerhed, sundhed og miljø**

Forordning	Forordning (EG) nr. 1907(2006) (REACH) og (EU) nr. 453/2010
	Forordning (EG) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og (CLP)
	Forordning (EU) 528/2012 om forsyning på markedet og anvendelse af biocidprodukter
Direktiv	Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG og 2009/161/EU om erhvervshygieniske grænseværdier
	Direktiv 96/35/EG og 2000/18/EG om klassificering af forskellige transportmuligheder
Øvrige forordninger	Affaldsforordning 2011:927 med ændringer

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering har ikke fundet sted

AFSNIT 16: ANDEN INFORMATION**Fareangivelser i afsnit 3**

H225 Meget brandfarlig væske og dampe
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation
H336 Kan forårsage døsighed og svimmelhed

Øvrigt

Produktet er testet og godkendt iht. EN1500 – kemiske desinfektionsmidler og antiseptiske midler – hygiejnisk hånddesinfektion
Produktet er registreret hos Kemikalieinspektionens Produktregister
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad: ER Sweden AB / Scander
Selskabet er ISO 9001 kvalitetscertificeret og ISO 14001 miljøcertificeret