

SÄKERHETS DATABLAD

DeLaval Silicone spray

EU2242

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 453/2010)

Skapat datum 27-mar-2015

Revisionsdatum: 21-feb-2017

Revisionsnummer: 0.1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DeLaval Silicone spray
Innehåller Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Smörjmedel
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.
Näringsgrensindelningen 014
Kod för användningsändamål 35 : Smörjmedel och tillsatsmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren	Leverantör
c/o DeLaval International AB	Sweden: DeLaval Sales AB
PO BOX 39	PO Box 21
147 21 Tumba	147 21 Tumba
Sweden	Sweden
Tel + 46 08-530 66 000	Tel (8) 550 294 00
Email MSDS.EU@delaval.com	
	Finland: Oy DeLaval Ab
	Mejerivägen 4
	00370 Helsinki
	Finland
	Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden:
112

Finland:
(358) 9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2. (H315)
Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)	Kategori 3. (H336)
Chronic aquatic toxicity	Kategori 3. (H412)
Fysiska faror	Aerosoler. Kategori 1. (H222) (H229)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)



Signalord

FARA

Faroangivelser

H222 - Extremt brandfarlig aerosol
 H229 - Tryckbehållare: Kan brista vid uppvärmning
 H315 - Irriterar huden
 H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
 H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
 P210 - Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden
 P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor
 P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare
 P410 + P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F
 P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

Innehåller

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska

2.3. Andra faror

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC No	CAS No	Weight-%	Klassificering CLP	REACH-registreringsnummer
Butan	203-448-7	106-97-8	40 - 50	Flam. Gas 1 (H220) C U	01-2119474691-32
Propan	200-827-9	74-98-6	20 - < 25	Flam. Gas 1 (H220) U Press. Gas, compressed (H280)	01-2119486944-21
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	927-510-4	NOT SPECIFIED	20 - < 25	Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2	01-2119475515-33-00 00

				(H411) Flam. Liq. 2 (H225)	
Hydrocarbons, C9-C11, N-alkanes, isoalkanes, cyclis, < 2% aromatics	919-857-5	NOT SPECIFIED	2 - <5	Flam. liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304)	01-2119463258-33-00 00
n-Pentan	203-692-4	109-66-0	< 1	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	Inga data tillgängliga

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och mycket vatten.
Näringsintag	Drick ett eller två glas vatten. Om möjligt drick mjölk efteråt. Framkalla INTE kräkning.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Förflytta från exponeringsområdet, ligg ned.
Skydd av de som ger första hjälp	Agera endast om det sker utan risk för din person. Avlägsna alla antändningskällor.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta verkningar	Irriterar ögonen. Orsakar lindrig hudirritation. Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning. Kan orsaka dåsighet och yrsel. Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré. Förtäring kan orsaka irritation på slemhinnor.
Delayed Effects	Ingen känd.
Effekter vid överexponering	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid (CO2), pulver, Skum
Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl	Ingen information tillgänglig.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Extremt brandfarligt. Tryckbehållare. Skydda mot solljus och utsätt ej för temperaturer överstigande 50 °C/122 °F. Kan explodera vid brand.
--	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Använd syrgasapparat och skyddsdräkt. Undvik inandning av ångor. Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.
--	--

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga Försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning.
Annan information	Se avsnittet 12 för mer information

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning av spillt material till vattendrag och avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån). Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information

För personligt skydd se under avsnitt 8

AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1. Försiktighetsmått för säker hantering****Hantering**

Extremt brandfarligt. Skydda mot solljus och utsätt ej för temperaturer överstigande 50 °C/122 °F. Förvaras oåtkomligt för barn. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik kontakt med huden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Allmänna hygienfaktorer

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Tvätta händerna inför varje rast och direkt efter hantering av produkten.

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

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 50 °C. Förvara åtskilt från direkt solljus. Förvara på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvara inte nära brännbara material. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Tysk lagringsklass

2B Aerosol dispensers and lighters

7.3. Specifik slutanvändning**Exponeringsscenario**

Ej tillämpligt

Andra riktlinjer

Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1. Kontrollparametrar**

Kemiskt namn	EU	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien	Tyskland
Butan 106-97-8		TWA: 1450 mg/m ³ STEL: 1810 mg/m ³ TWA: 600 ppm STEL: 750 ppm	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m ³ Peak: 4000 ppm Peak: 9600 mg/m ³
n-Pentan 109-66-0	TWA: 1000 ppm TWA: 3000 mg/m ³		TWA: 1000 ppm TWA: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 3000 mg/m ³ Peak: 2000 ppm Peak: 6000 mg/m ³
Propan 74-98-6				TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³ Peak: 4000 ppm Peak: 7200 mg/m ³
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics NOT SPECIFIED			TWA: 400 ppm TWA: 1600 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 1630 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 810 mg/m ³ Peak: 400 ppm Peak: 1620 mg/m ³
Hydrocarbons, C9-C11, N-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics NOT SPECIFIED					TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ Peak: 100 ppm Peak: 600 mg/m ³
Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Butan 106-97-8				TWA: 800 ppm STEL: 1000 ppm	TWA: 500 ppm TWA: 1200 mg/m ³
n-Pentan 109-66-0	TWA: 667 ppm TWA: 2000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 3000 mg/m ³	TWA: 1800 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1500 mg/m ³ STEL: 630 ppm STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1500 mg/m ³

Propan 74-98-6		TWA: 1000 ppm		TWA: 800 ppm TWA: 1500 mg/m ³ STEL: 1100 ppm STEL: 2000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics NOT SPECIFIED		TWA: 400 ppm		TWA: 400 ppm TWA: 1600 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 805 mg/m ³
Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Butan 106-97-8	STEL: 1600 ppm STEL: 3800 mg/m ³ TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 3200 ppm STEL: 7200 mg/m ³ TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 3000 mg/m ³ TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 250 ppm TWA: 600 mg/m ³	TWA: 1000 ppm STEL: 3000 ppm
n-Pentan 109-66-0	STEL: 1200 ppm STEL: 3600 mg/m ³ TWA: 600 ppm TWA: 1800 mg/m ³	STEL: 1200 ppm STEL: 3600 mg/m ³ TWA: 600 ppm TWA: 1800 mg/m ³	TWA: 3000 mg/m ³	TWA: 250 ppm TWA: 750 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 3000 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 9000 mg/m ³
Propan 74-98-6	STEL: 2000 ppm STEL: 3600 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³	STEL: 4000 ppm STEL: 7200 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³	TWA: 1800 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm STEL: 3000 ppm
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics NOT SPECIFIED	STEL: 1600 ppm STEL: 6400 mg/m ³ TWA: 400 ppm TWA: 1600 mg/m ³	STEL: 800 ppm STEL: 3200 mg/m ³ TWA: 400 ppm TWA: 1600 mg/m ³	STEL: 3000 mg/m ³ TWA: 1600 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 800 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 1600 mg/m ³ STEL: 1200 ppm STEL: 4800 mg/m ³
Hydrocarbons, C9-C11, N-alkanes, isoalkanes, cyclis, < 2% aromatics NOT SPECIFIED		STEL: 100 ppm STEL: 600 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³	STEL: 900 mg/m ³ TWA: 300 mg/m ³		
Kemiskt namn	Sverige	Bulgary	Estland	Ungern	Croatia
Butan 106-97-8					GVI: 600 ppm GVI: 1450 mg/m ³ KGVI: 750 ppm KGVI: 1810 mg/m ³
n-Pentan 109-66-0					GVI: 1000 ppm GVI: 3000 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

HYDROCARBONS C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS:
Workers - Dermal; Short term systemic effects: 300 mg/kg/day
Workers - Inhalation; Long term systemic effects: 2085 mg/m³

Consumer - Dermal; Long term systemic effects: 149 mg/kg/day
Consumer - Inhalation; Long term systemic effects: 447 mg/m³

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS:

Industry - Dermal; Long term systemic effects: 208 mg/kg/day
Consumer - Dermal; Long term systemic effects: 125 mg/kg/day

Consumer - Inhalation; Long term systemic effects: 185 mg/kg/day

PENTANE (CAS: 109-66-0): water; 0,027 mg/l

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**8.2. Begränsning av exponeringen****Tekniska åtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.
Eyewash bottle with clean water.

Personlig skyddsutrustning**Ögonskydd****Hudskydd****Handskydd****Andningsskydd**

Vid risk för stänk, använd: Wear protective eyewear (goggles).

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Ogenomträngliga handskar

Ingen speciell skyddsutrustning behövs. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig.

Förhindra att produkten når avlopp.

Begränsning av miljöexponeringen

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Aerosol
Utseende	pale
Lukt	lösningsmedel
Luktröskel	Ingen information tillgänglig

Egendom

pH	<u>Värden</u> Inga data tillgängliga
Smältpunkt/smältpunktsområde	Inga data tillgängliga
Kokpunkt/kokpunktsområde	Inga data tillgängliga
Flampunkt	< 0 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Extremt brandfarligt
Ångtryck	340-480 kPa (20°C)
Relativ densitet	~ 0.6
Vattenlöslighet	Olösligt i vatten
Löslighet i andra lösningsmedel	organiskt lösningsmedel
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga
Viskositet	Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper	Inte ett sprängämne
Oxiderande egenskaper	Nej

9.2. Annan information

VOC-innehåll	Ingen information tillgänglig
Ytterligare information	Highly volatile

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen känd.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.
------------	--

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen känd.
-------------------------------	-------------

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Extrema temperaturer och direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material	Inga material behöver speciellt nämnas
---------------------	--

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen känd.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut Toxicitet

Inandning	Kan orsaka dåsighet och yrsel. Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka symtom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen.
Hudkontakt	Kan orsaka lindrig irritation.
Näringsintag	Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermalt	LC50 Inandning
Butan			658 mg/L (Rat) 4 h
Propan		-	= 658 mg/L (Rat) 4 h
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	> 3200 mg/kg (Rat)	> 86700 mg/kg (Rabbit)	
Hydrocarbons, C9-C11, N-alkanes, isoalkanes, cyclis, < 2% aromatics	2000 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	3400 ppmV (gases - Rat)
n-Pentan	> 2000 mg/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 364 g/m ³ (Rat) 4 h

irritation

Irriterar ögonen. May cause mild skin irritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

frätande effekt

Ingen information tillgänglig.

sensibilisering

Ingen information tillgänglig.

Mutagena effekter

Innehåller ingen beståndsdel listad som mutagen.

Carcinogena effekter

Ingen känd.

Effekter på fortplantning

Ingen känd

Utvecklingseffekter

Ingen känd

STOT - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

STOT - upprepad exponering

Ingen information tillgänglig

Andra skadliga effekter

Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré. Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

Fara vid aspiration

Ingen information tillgänglig

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet**Ekotoxicitetseffekter**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Microtox	Vattenloppa
Hydrocarbons, C9-C11, N-alkanes, isoalkanes, cyclis, < 2% aromatics		2200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50		2.6: 96 h Chaetogammarus marinus mg/L LC50
n-Pentan		9.87: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 11.59: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 9.99: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50		9.74: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Butan	2.89
Propan	2.3
n-Pentan	3.39

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen känd.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter	Avlägsnas enligt föreskrift
Kontaminerad förpackning	Avfallshandera enligt lokala föreskrifter. Tryckbehållare. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
EWC avfallsnummer	14 06 03* (non empty containers) 15 01 04 (empty containers)

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	1950
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosoler
14.3 Faroklass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	EmS F-D, S-U
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL och IBC-koden	Ingen information tillgänglig

ADR/RID

14.1 UN-nr	1950
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosoler
14.3 Faroklass	2.1 , Class code: 5F
ADR-RID-Labels	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Transport Category 2, Tunnel restriction code (D)
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL och IBC-koden	Ingen information tillgänglig

IATA/CAO

14.1 UN-nr	1950
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosoler
14.3 Faroklass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen information tillgänglig
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL och IBC-koden	Ingen information tillgänglig

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

WGK Classification Vattenriskklass = 2 (självklassificering)

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006-REACH

(EU) Nr. 453/2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH

Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Dir. 2000/39/CE

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS

Alla komponenter är listade eller undantagna

*Teckenförklaring***EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3**

H220 - Extremt brandfarlig gas

H222 - Extremt brandfarlig aerosol

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

H226 - Brandfarlig vätska och ånga

H229 - Tryckbehållare: Kan brista vid uppvärmning

H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H315 - Irriterar huden

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällorwww.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS2011:18

Skapat datum 27-mar-2015**Revisionsdatum:** 21-feb-2017**Revisionsnummer:** 0.1**Revideringsanmärkning**
Grund för revidering Update Section: 2, 16**Friskrivningsklausul**

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad