

# SÄKERHETS DATABLAD



Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Revisionsdatum 2019-07-04

Ersätter blad utfärdat 2017-08-31

Versionsnummer 6.0

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Lubrofilm
Artikelnummer	112-050

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

Identifierade användningar	Dentalprodukter
----------------------------	-----------------

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Forstec Dental AB Ridspögatan 6 213 77 Malmö
Telefon	040 755 45
E-post	info@forstec.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Brandfarliga vätskor (Kategori 2), H225

Irriterar ögonen (Kategori 2), H319

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan), H336

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Skyddsangivelser	
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten
P261	Undvik att andas in ångor
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt

### Kompletterande faroinformation

Innehåller: PROPAN-2-OL

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>PROPAN-2-OL</b>		
CAS nr: 67-63-0 EG nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3 <i>draw</i> ; H225, H319, H336	90 - 95 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.  
Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

#### Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft; Kontakta läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.  
Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

#### Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.  
Tvätta huden med tvål och vatten.  
Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

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

#### Vid inandning

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Vid kontakt med ögonen

Irriterar ögonen.

#### Vid hudkontakt

Lätt irritation kan förekomma.

#### Vid förtäring

Förtäring av större mängder produkt kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha detta säkerhetsdatablad till hands.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

#### Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

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

Lättantändlig.

Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.
- Vid brand använd friskluftsmask.
- Bär heltäckande skyddsklädsel.
- Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.
- Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- Observera risken för antändning och explosion.
- Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.
- Observera risken för gnistbildning på grund av statisk elektricitet. Tag ej av kläder i det rum där spill skett.
- Bryt strömtillförsel med huvudbrytare men ej med brytare i rummet där spill skett.
- Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.
- Vid behov, utrym olycksplatsen och tillkalla räddningstjänst.
- Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.
- Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
- Observera halkrisk vid läckage/spill.
- Sörj för god ventilation.
- Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Förhindra större utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.
- Bör hindras från att komma ned i avloppssystem, källare och gropar, eller andra platser där gasansamling kan vara farlig.
- Kontakta berörda myndigheter vid oavsiktliga utsläpp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Utrym området och ventiler bort ångorna. Observera risken för explosion.
- Använd INTE gnistalstrande redskap vid sanering.
- Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.
- Spola området ordentligt med vatten.
- Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.
- Sörj för god ventilation efter sanering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.
- Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.
- Öppen eld, heta föremål, gnistbildning eller andra antändningskällor får inte förekomma i lokal där denna produkt hanteras. Förebygg statisk elektricitet genom halvledande golv och skosulor och en luftfuktighet över 50%.
- Arbete med farliga kemikalier bör utföras i dragskåp eller i övrigt i lämpliga väl ventilerade utrymmen.
- Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.
- Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.
- Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.
- Tvätta händerna efter hantering av produkten.
- Tag av nedstänkta kläder.
- Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.
- Håll skilt från inkompatibla produkter.

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

- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.
- Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.
- Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.
- Förvaras endast i originalförpackningen.
- Förvaras i väl ventilerat utrymme, ej över ögonhöjd.
- Förvaras ej i närheten av syrgas eller annan oxiderande gas.
- Lagras ej över normal rumstemperatur.

Förvaras som brandfarlig vätska.

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden

##### PROPAN-2-OL

##### Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 150 ppm / 350 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 250 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>

Anm. V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

##### DNEL

##### PROPAN-2-OL

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	89 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	888 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	500 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	26 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	319 mg/kg

##### PNEC

##### PROPAN-2-OL

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	140,9 mg/l
Sediment i sötvatten	552 mg/kg
Havsvatten	140,9 mg/l
Sediment i havsvatten	552 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	2251 mg/l
Mark (jordbruk)	28 mg/kg
Intermittent	140,9 mg/L

### 8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till både de fysikaliska farorna och hälsofarorna (se Avsnitt 2, 10 och 11) med denna produkt enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.  
Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

### Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.  
Använd lämpliga skyddskläder.

Handskmaterial	Handsktjocklek	Genombrottstid
Nitrilgummi	≥ 0,4 mm	≥ 480 min

### Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.  
Gasmask med filter B (grå) eller dammfilter IIB (P2) kan behövas.  
Friskluftsmask kan behövas.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska. Färg: färglöst.
b) Lukt	alkoholiskt
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	Ej angiven
e) Smältpunkt/frys punkt	-88 °C
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	82 - 83 °C
g) Flampunkt	12,0 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Nedre explosionsgräns 2% Övre explosionsgräns 12%
k) Ångtryck	42,5 hPa (20°C)
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	0,78 - 0,79 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Obegränsat löslig (100%)
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	425 °C
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	Ej angiven
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan avge flyktiga, brandfarliga ångor. Undvik hantering i närheten av värme- och antändningskällor.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Den huvudsakliga risken med denna produkt är dess brandfarlighet.  
Observera att produkten påverkar omdömet.

#### Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

#### PROPAN-2-OL

LD50 kanin 24h: 15800 mg/kg Dermal  
LD50 råtta 24h: > 12800 mg/kg Dermal  
LC50 råtta 4h: 72.6 mg/L Inhalation  
LC50 råtta 4h: 64000 ppmV Inhalation  
LC50 råtta 8h: 16000 ppmV Inhalation  
LD50 råtta 24h: 5045 mg/kg Oralt

#### Frätande/irriterande på huden

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på huden. Lätt irritation kan förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej sensibiliserande.

#### Mutagenitet i könsceller

Produkten är ej klassificerad som mutagen.

#### Cancerogenitet

Produkten är ej klassificerad som cancerframkallande.

#### Reproduktionstoxicitet

Produkten är ej klassificerad som reproduktionstoxisk.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

#### Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Inga ekologiska skador är kända eller förväntade vid normal användning.  
Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

#### PROPAN-2-OL

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: 9640 mg/L  
LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 2285 mg/L  
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 13299 mg/l  
LC50 Fisk 96h: 1000 mg/l  
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 24h: 1 - 100 mg/l  
EC50 Alger 24h: 1 - 10 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är svårnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas men det finns ingen anledning att befara detta.

### 12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljökadlig av denna anledning.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### Avfallshantering för produkten

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

# AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

## 14.1 UN-nummer

1219

## 14.2 Officiell transportbenämning

ISOPROPYLALKOHOL

## 14.3 Faroklass för transport

### Klass

3: Brandfarliga vätskor

### Klassificeringskod (ADR/RID)

F1: Brandfarliga vätskor med flampunkt högst 60 °C

### Sekundärfara (IMDG)

Ingen sekundärfara enligt IMDG

### Etiketter



## 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II

## 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

### Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E

## 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

## 14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

Stuvningskategori B (IMDG)

Nödinstruktioner (EmS) vid BRAND (IMDG) F-E

Nödinstruktioner (EmS) vid SPILL (IMDG) S-D

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2017-08-31 Ändringar i sektion 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Flam Liq 2	Brandfarliga vätskor (Kategori 2)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
STOT SE 3drow	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)

### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8 Sverige (AFS 2018:1)

V Vägledande korttidsgränsvärde

### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

Tunnelrestriktionskod: D/E; Transport i bulk eller tank: Passage förbjuden genom tunnlar av kategori D och E, Annan transport: Passage förbjuden genom tunnlar av kategori E

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

### 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

#### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2019-07-04.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.



### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG)
- 2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

### 16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

### 16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

#### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

### 16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljö

#### Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den för vilken produkten är avsedd.

#### Övrig relevant information

Ej angivet

#### Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)