

# Säkerhetsdatablad

## LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14  
Version: 2.2.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: LIP Fogförseglare

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

#### Rekommenderad användning:

För detaljerad specifikation se tekniska datablad.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Företag: LIP Sverige AB  
Adress: Korgvidegränd 1-3  
Postnr: 162 44  
Ort: Vällingby  
Land: SVERIGE  
E-post: infosverige@lip.dk  
Telefon: + 46 (0)8-250070  
Fax: + 46 (0)8-250071

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### Allvarligaste skadliga effekterna:

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.  
Produkten avger ångor som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Tilläggsinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
------	--------	-------	--------------	---------------	------------	--------------------

# Säkerhetsdatablad

## LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14

Version: 2.2.0

propan-2-ol	67-63-0-M	200-661-7	02-2119666127-35	5 - 9,9%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
ättiksyra	64-19-7-E	200-580-7	01-2119475328-30	< 0,1%		Flam. Liq. 3;H226 Skin Corr. 1A;H314

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

**Ingrediens-kommentar:** Alla bokstäver efter CAS-numret hänvisar till individuella dataset.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inhalation:** Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
- Förtäring:** Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
- Hudkontakt:** Avlägsna förorenade plagg. Skölj huden noga med vatten och fortsatt sköljningen under lång tid. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
- Ögonkontakt:** Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
- Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk, yrsel, förgiftning och i vissa fall medvetlöshet.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
- Olämpliga släckmedel:** Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

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

Vid eldsvåda spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- För annan personal än räddningspersonal:** Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd handskar.
- För räddningspersonal:** Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

## Säkerhetsdatablad

### LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14

Version: 2.2.0

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

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

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras frostfritt. Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka syror/ Starka baser/ Starka reduktionsmedel/ Starka oxideringsmedel.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Kommentar	Anm
propan-2-ol	-					V
ättiksyra	KGV	10	25			V
ättiksyra	NGV	5	13			V

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Mätmetoder:** Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

**Rättslig grund:** Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:7.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Plast- eller gummihandskar rekommenderas. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Handskar ska uppfylla EN 374.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd med oberoende lufttillförsel eftersom produkten innehåller flyktiga vätskor som avskiljs dåligt av kolfilter.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

## Säkerhetsdatablad

### LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14

Version: 2.2.0

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Vit
Lukt	Karakteristisk
Löslighet	Blandbar med följande: Vatten.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	4,9	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

#### 9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

##### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka syror/ Starka baser/ Starka reduktionsmedel/ Starka oxideringsmedel.

##### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

##### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

##### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte för värme (t.ex. solljus).

##### 10.5 Oförenliga material

Starka syror/ Starka baser/ Starka reduktionsmedel/ Starka oxideringsmedel.

##### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid eldsvåda eller kraftig uppvärmning spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid.

# Säkerhetsdatablad

## LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14  
Version: 2.2.0

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut oral toxicitet:

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0-M

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		5045mg/kg			

##### ättiksyra, cas-no 64-19-7-E

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		3310mg/kg			

Förtäring av större mängder kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

##### Akut dermal toxicitet:

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0-M

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		12800mg/kg			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

##### Akut inhalationstoxicitet:

##### ättiksyra, cas-no 64-19-7-E

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4h	40mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Frätskada/irritation på huden:** Kan orsaka lätt irritation. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Tillfällig irritation. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Mutagenitet i könsceller:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Cancerframkallande:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Reproduktionstoxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Enstaka STOT-exponering:** Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Upprepad STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Fara vid aspiration:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Annan giftig inverkan:** Inga kända.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0-M

## Säkerhetsdatablad

### LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14

Version: 2.2.0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk			48hLC50	1400000µg/l			
Alger			24hEC50	1000000µg/l			

#### ättiksyra, cas-no 64-19-7-E

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk			96hLC50	75mg/l			
Kräftdjur			48hEC50	95mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0-M

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	0,05			

Förväntas inte att lagras i biomassa.

#### 12.4 Rörligheten i jord

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0-M

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Koc	0,117995	Förväntas vara rörligt i jord.		

Produkten innehåller minst ett ämne som har hög mobilitet i jord.

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

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallskategori:

Samla upp koncentrerat spill och större mängder förbrukad produkt i slutna och läckagesäkra behållare för inlämning till mottagningsstation för farligt avfall, enligt specifikationerna nedan.

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.  
16 03 06 Annat organiskt avfall än det som anges i 16 03 05

Absorptionsmedel/trasor förorenat av produkten: EWC-kod: 15 02 03 Andra absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder än de som anges i 15 02 02.

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

### AVSNITT 14: Transport information

##### 14.1 UN-nummer:

Ej tillämpligt.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt.

##### 14.2 Officiell

Ej tillämpligt.

##### 14.5 Miljöfaror:

Ej tillämpligt.

##### transportbenämning:

## Säkerhetsdatablad

### LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14

Version: 2.2.0

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Inga.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**

Ej tillämpligt.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Speciella villkor:** Omfattas av:  
Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd, AFS 1999:7.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning****Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.**AVSNITT 16: Annan information****Versionshistorik och ändringsindikationer**

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
2.1.0	2016-07-12	JRO, Bureau Veritas HSE	8,15,16
2.2.0	2018-06-14	THS, Bureau Veritas HSE	1-16

**Förkortningar:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity**Övrig information:** Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.**Utbildningsråd:** En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.**Lista över relevanta H-satser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**SDS har utarbetats av****Företag:** Bureau Veritas HSE  
**Adress:** Oldenborggade 25-31  
**Postnr:** 7000

## Säkerhetsdatablad

### LIP Fogförseglare

Ersätter datum: 2016-07-12

Omarbetad: 2018-06-14  
Version: 2.2.0

**Ort:** Fredericia  
**Land:** DANMARK  
**E-post:** infohse@dk.bureauveritas.com  
**Telefon:** +45 77 31 11 00  
**Dokumentets språk:** SE