

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023  
Versjon: 2.5.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: LIP Epoxy Primer -A

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Epoksyylim.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firma: LIP Norge AS  
Adresse: Kanalgate 7  
Post nr.: 3263  
Sted: Larvik  
Land: NORGE  
E-post: info@lip.dk  
Telefon: +47 33 19 99 16  
Faks: +47 33 19 99 17

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Acute Tox. 4;H302/332  
Skin Corr. 1B;H314  
Skin Sens. 1;H317  
Eye Dam. 1;H318  
STOT RE 2;H373  
Aquatic Chronic 2;H411

**Viktigste skadevirkninger:** Farlig ved svelging, farlig ved innånding. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Sikkerhetsdatablad

### LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023  
Versjon: 2.5.0

## 2.2. Merkingselementer

### Piktogrammer



**Signalord:** Fare

### Inneholder

**Stoff:** benzylalkohol; 4,4'-metylen (cykloheksylamin);

### Faresetninger

H302/332 Farlig ved svelging, farlig ved innånding.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.  
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.  
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P405 Oppbevares innelåst.  
P501 Innhold/beholder leveres til et kommunalt gjenvinningsanlegg i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser.

## 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer. Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente. Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38	30 - 60 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H332
4,4'-metylen (cykloheksylamin)	1761-71-3 217-168-8 01-2119541673-38	30 - 60 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding:** Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

**Svelging:** Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023  
Versjon: 2.5.0

	fremkalles. Kontakt lege eller ambulanse.
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern forurensede klær omgående. Vask huden lenge og grundig med vann. Oppsøk lege omgående.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skylk straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt. Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og krampes i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap. Svelging kan gi etseskader i munn, spiserør og magesekk. Smerter i munn, svelg og mage. Svelgebesvær, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen. Kan gi overfølsomhet ved kontakt med huden. Symptomene er rødme, hevelse, blømmer og sår dannelse og utvikles oftest langsomt. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar de nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1. Sløkkingsmidler

**Egnede brannsløkkingsmidler:** Sløkk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

**Uegnete brannsløkkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Nitrøse gasser/ Karbonmonoksid og karbondioksid.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røkgass, oppsøk frisk luft. Slukningsvann som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk verne drakt.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nød rutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Bruk hansker. Bruk egnede verneklær. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

**For innsatspersonell:** I tillegg til ovenstående: Kjemikalievernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 943-2.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Tørk opp mindre utslipp med en klut.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023  
Versjon: 2.5.0

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Arbeidet skal foregå under effektiv prosessventilasjon (for eksempel med punktavsug). Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevaringstemperatur: 2-43 °C. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke syrer/ Metaller/ Uorganiske peroksider.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

**Yrkesmessig eksponeringsgrense:** Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

**Målemetoder:** Samsvaret med yrkeshygieniske eksponeringsgrenser kan kontrolleres ved hjelp av yrkeshygieniske målinger.

**Rettsgrunnlag:** Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2023-03-24-412.

#### DNEL - arbeidere

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	9,5 mg/kg				
Dermal DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	47 mg/kg				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	450 mg/m <sup>3</sup>				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	90 mg/m <sup>3</sup>				

#### DNEL - generell befolkning

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023

Versjon: 2.5.0

Dermal DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	29 mg/kg				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	40 mg/m <sup>3</sup>				
Oral DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	25 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	5 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	8,11 mg/m <sup>3</sup>				

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede tiltak for eksponeringskontroll:** Bruk verneutstyr som angitt nedenfor. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:** Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:** Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374.

**Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:** Ikke påkrevd. Ved manglende prosessventilasjon: Filtertype: A. Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.

**Miljøeksponeringstiltak:** Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Svakt ammoniakkaktig
Løselighet	Løselighet i vann: <0,1 g/l

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	207 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplisjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	112 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023

Versjon: 2.5.0

Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)		Alkalisk
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	< 10,34 mmHg	
Tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	1,03	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

### 9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke syrer. Metaller/ Uorganiske peroksider.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler/ Sterke syrer. Metaller/ Uorganiske peroksider.

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Nitrøse gasser/ Karbonmonoksid og karbondioksid.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akutt toksisitet - oral:

##### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1620 mg/kg			

##### 4,4'-metylen (cykloheksylamin), cas-no 1761-71-3

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		6250 mg/kg			

Farlig ved svelging.

ATEmix = 1180,76 mg/kg

##### Akutt toksisitet - dermal:

##### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023

Versjon: 2.5.0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2000 mg/kg			

### 4,4'-metylen (cykloheksylamin), cas-no 1761-71-3

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		2110 mg/kg			

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Akutt toksisitet - innånding:

#### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	ATE		110 mg/l		OECD 403	

Farlig ved innånding.

ATEmix = 11250 ppm/4 t (gasser)

ATEmix = 275 mg/l/4 t (damper)

ATEmix = 375 mg/l/4 t (støv/tåke)

### Etsing/hudirritasjon:

Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt.

### Alvorlig

#### øyeskade/øyeirritasjon:

Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

### Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:

Kan gi overfølsomhet ved kontakt med huden. Symptomene er rødme, hevelse, blemmer og sår dannelse og utvikles oftest langsomt.

### Kimcellemutagenitet:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

### Kreftfremkallende egenskaper

#### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus	NOAEL		200 mg/kg bw/day	Ingen karsinogene virkninger påvist.	OECD 453	

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Skadelig for

#### reproduksjonsevnen:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

### Enkel STOT-eksponering:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

### Gjentatt STOT-eksponering

#### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	NOAEL (oral)		400 mg/kg			

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

### Skadelig for luftveiene:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen kjente.

### Andre toksikologiske virkninger:

Ingen kjente.

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023

Versjon: 2.5.0

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

##### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			96hLC50	460 mg/l		OECD 203	
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	230 mg/l		OECD 202	
Alge			72hEC50	770 mg/l		OECD 201	

##### 4,4'-metylen (cykloheksylamin), cas-no 1761-71-3

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Leuciscus idus		96hLC50	46 - 100 mg/l			
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	6,84 mg/l			
Alge			72hEC50	140 - 200 mg/l			

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

##### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
					Lett bionedbrytbar.	OECD 301	

Ikke forventet å være biologisk nedbrytbar.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

##### benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Kow	1,1			

Bioakkumulering kan forventes.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på



## Sikkerhetsdatablad

### LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023

Versjon: 2.5.0

et mottak for farlig avfall.

Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.

#### Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 08 04 09\* avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Absorbent/klut som er forurenset av produktet: EAL-kode: 15 02 02\* absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer

#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

##### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	2735	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYAMINER, FLYTENDE, ETSENDE, N.O.S. (4,4'-metylen (cykloheksylamin))	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8		
<b>Fareetikett(er):</b>	8		
<b>Farenummer:</b>	80	<b>Tunnelrestriksjonskode:</b>	E

##### Transport på innlands vannveier (ADN)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	2735	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-methylenebis (cyclohexylamine))	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8		
<b>Fareetikett(er):</b>	8		
<b>Transport i tankskip:</b>	N2 F		

##### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	2735	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-methylenebis (cyclohexylamine))	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal merkes som Marine Pollutant (MP) i emballasje over 5 kg/l.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8	<b>Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):</b>	4,4'-methylenebis (cyclohexylamine)
<b>Fareetikett(er):</b>	8		
<b>EmS:</b>	F-A, S-B	<b>IMDG Code segregation group:</b>	Segr. grp. 18 - Alkalis (SGG18)

##### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	2735	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-methylenebis (cyclohexylamine))	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)

# Sikkerhetsdatablad

## LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023

Versjon: 2.5.0

**14.3. Transportfareklasse(r):** 8**Fareetikett(er):** 8**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

**Spesielle hensyn:** Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Omfattes av:

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften), FOR-2015-05-19-541.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E2 farlig for vannmiljøet i kategorien Kronisk 2 : kolonne 2: 200 t, kolonne 3: 500 t.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

REACH-reg.nr.	Stoffnavn
01-2119492630-38	benzylalkohol
01-2119541673-38	4,4'-metylen (cykloheksylamin)

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Versjonslogg og angivelse av endringer**

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
2.5.0	21.08.2023	Bureau Veritas HSE / JOJ	1,6,8,10,11,12,13,14,15,16

**Forkortelser:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration

**Øvrig informasjon:** Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

**Råd ifm. opplæring:** Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

**Klassifiseringsmetode:** Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

**Faresetninger**

H302 Farlig ved svelging.  
H302/332 Farlig ved svelging, farlig ved innånding.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.

## Sikkerhetsdatablad

### LIP Epoxy Primer -A

Erstatter dato: 21.04.2023

Revisjonsdato: 21.08.2023  
Versjon: 2.5.0

H332	Farlig ved innånding.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### SDS utarbeidet av

Firma:	Bureau Veritas HSE A/S
Adresse:	Oldenborggade 25 - 31
Post nr.:	7000
Sted:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-post:	infohse@bureauveritas.com
Telefon:	+45 77 31 11 00

**Land:** NO