

# Sikkerhedsdatablad

## LIP Foliesystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018

Version: 1.3.0

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn: LIP Foliesystem

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anbefalede anvendelser: Fugtsikring af vådrum, altaner.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Leverandør**

Firma: Lip Bygningsartikler A/S

Adresse: Industrivej 16

Post nr.: 5580

By: Nørre Åby

Land: DANMARK

E-mail: info@lip.dk

Telefon: +45 64421330

Fax: +45 64423408

**1.4. Nødtelefon**

82 12 12 12 (Giftlinjen)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****CLP-klassificering:** Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.**Væsentligste skadevirkninger:** Produktet er i henhold til REACH en artikel og dermed ikke omfattet af kravet til et sikkerhedsdatablad. Produktet udgør ikke en kemisk fare. Hudkontakt med smeltet materiale vil forårsage forbrændinger.**2.2. Mærkningselementer**

Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

**Supplerende oplysninger**

Produktet er i henhold til REACH en artikel og dermed ikke omfattet af kravet til mærkning.

**2.3. Andre farer**

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger**

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
------	--------	-------	------------------------	---------------	--------------	--------------------

# Sikkerhedsdatablad

## LIP Foliessystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018

Version: 1.3.0

Ethene, homopolymer	9002-88-4	--		75 - 100%		
Polypropylene	9003-07-0			10 - 25%		

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden med vand. Hudkontakt ved smeltet materiale: Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
<b>Øjenkontakt:</b>	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Generelt:</b>	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt med smeltet materiale vil forårsage forbrændinger.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler:</b>	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
<b>Uegnede slukningsmidler:</b>	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Kulmonoxid og kuldioxid.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og handsker, der er bestandige over for kemikalier.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>For ikke-indsatspersonel:</b>	Sørg for god udluftning.
<b>For indsatspersonel:</b>	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opfejes/opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

# Sikkerhedsdatablad

## LIP Foliesystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018

Version: 1.3.0

Se punkt 13 for bortskaffelse.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige krav. Træf foranstaltninger imod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr. Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Der er ingen særlige krav til opbevaring. Undgå udsættelse for UV-lys.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

<b>Grænseværdi:</b>	Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav
<b>Målingsmetoder:</b>	Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.
<b>Retsgrundlag:</b>	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

#### 8.2. Eksponeringskontrol

<b>Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:</b>	Brug værnemidler som angivet nedenfor.
<b>Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:</b>	Ikke påkrævet. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.
<b>Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:</b>	Let brug (lille volumen, korttidskontakt (mindre end 10 min.)): Ikke påkrævet. Medium brug (mellemvolumen, mellemlang kontakt (1-2 timer)): Tung brug (stor volumen, langtidskontakt (længere end 2 timer)): Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte. Handsker skal følge EN 374.
<b>Personlige værnemidler, åndedrætsværn:</b>	Ikke påkrævet. Brug åndedrætsværn med P2 filter ved støvende arbejde.
<b>Miljøeksponeringskontrol:</b>	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Tætningsfolie
Farve	Gul
Lugt	Mild Karakteristisk
Opløselighed	Opløselighed i vand: Uopløselig Fedtopløselighed: Delvis opløselig under visse omstændigheder.

# Sikkerhedsdatablad

## LIP Foliesystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018

Version: 1.3.0

Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosivt	
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende.	
Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat		Ikke relevant.
Smeltepunkt	115 - 130 °C	(folie) 160 °C (vævet)
Frysepunkt	115 - 130 °C	(folie) 160 °C (vævet)
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	°C	Ikke relevant.
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighed		Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, luftart)		Brandbart.
Antændelsesgrænser	> 300	
Eksplisionsgrænser	vol%	Ikke relevant.
Damptryk	kPa	Ikke relevant.
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	0,95	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand		Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	°C	Ikke selvantændeligt
Dekomponeringstemperatur	> 250 °C	
Viskositet	cSt	Ikke relevant.
Lugttærskel	Ingen data	

### 9.2 Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke oxidationsmidler/ Organiske opløsningsmidler.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder. Skal holdes væk fra UV-lys.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler/ Organiske opløsningsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulmonoxid og kuldioxid.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## Sikkerhedsdatablad

### LIP Foliesystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018  
Version: 1.3.0

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

---

<b>Akut toksicitet - indtagelse:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Akut toksicitet - hud:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Akut toksicitet - indånding:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Hudætsning/-irritation:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Alvorlig øjenskade/-irritation:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Kimcellemutagenicitet:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Kræftrisiko:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Reproduktionstoksicitet:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Aspirationsfare:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Andre toksikologiske virkninger:</b>	Polymererne er ikke-toksiske. Alle tilsætningsstoffer er fysisk bundet i polymeren og fører ikke til nogen risiko ved brug. Bearbejdning kan generere støv.

#### PUNKT 12: Miljøoplysninger

---

##### 12.1. Toksicitet

---

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Ved sammenligning med lignende produkter forventes produktet ikke at være giftigt for vandlevende organismer.

##### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

---

Forventes ikke at være biologisk nedbrydeligt.

##### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

---

Testdata foreligger ikke.

##### 12.4. Mobilitet i jord

---

Forventes ikke at være mobilt i jord.

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

---

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

##### 12.6. Andre negative virkninger

---

Ingen kendte.

#### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

---

##### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

---

# Sikkerhedsdatablad

## LIP Foliessystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018

Version: 1.3.0

**Affaldskategorier:** Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen (BEK Nr 1309/2012). Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den lokale affaldsordning.

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

Tom, rensset emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**14.1. UN-nummer:** Ikke relevant. **14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant.  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke relevant.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**Særlige bestemmelser:** Ingen.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Øvrig information:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
1.2.0	22-09-2016	JRO, Bureau Veritas HSE	8, 9, 10, 11, 16.
1.3.0	19-06-2018	JRO, Bureau Veritas HSE	1-16.

**Forkortelser:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

**Øvrig information:** Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

**Anbefalet uddannelse:** Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

**Klassificeringsmetode:** I overensstemmelse med REACH er produktet en artikel, og er derfor ikke omfattet af

## Sikkerhedsdatablad

### LIP Foliesystem

Erstatter dato: 29-09-2016

Revisionsdato: 19-06-2018  
Version: 1.3.0

reglerne om klassificering og mærkning, der gælder for kemiske produkter.

**Dokumentprog:** DK