

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

Revisionsdato: 11-04-2023  
Version: 4.0.0**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator****Handelsnavn:** LIP VS 30 Vandtætningsmembran**Unik Formular Identifikation (UFI):** T830-N0G6-P002-Y8R2**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anbefalede anvendelser:** Overfladebehandling. For nærmere specifikation se tekniske datablade.**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:** I henhold til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.**Væsentligste skadevirkninger:** Kan virke let irriterende på hud og øjne. Personer med erkendt allergi over for en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on kan reagere over for produktet.**2.2. Mærkningselementer****Supplerende oplysninger**

EUH208 Indeholder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**2.3. Andre farer**

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer. Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

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

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

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

Revisionsdato: 11-04-2023

Version: 4.0.0

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	0,005 -< 0,05 %	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  C ≥ 0,05%: Skin Sens. 1; H317
en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48	0,00015 -< 0,0015 %	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  EUH071  C ≥ 0,6%: Skin Corr. 1C; H314 0,06% ≤ C < 0,6%: Skin Irrit. 2;H315 C ≥ 0,6%: Eye Dam. 1;H318 0,06% ≤ C < 0,6%: Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 0,0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
<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

Kan virke let irriterende på hud og øjne. Produktet indeholder små mængder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

#### 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 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

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

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

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

Revisionsdato: 11-04-2023

Version: 4.0.0

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

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

**For ikke-indsatspersonel:** Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Brug handsker.

**For indsatspersonel:** 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 inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold, hvis muligt under procesventilation. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter ved anvendelse til bygningsarbejde. Der kan være yderligere krav til ventilation og værnemidler, se bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

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

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

**Grænseværdi:** Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav

**Målingsmetoder:** Overholdelse af grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

**Retsgrundlag:** Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 1054/2022. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007 (november 2021).

#### 8.2. Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Brug værnemidler som angivet nedenfor.

**Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:** Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

**Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:** Handsker af plast eller gummi anbefales. Handsker skal følge EN 374. En handskes egnethed og slidstyrke afhænger af brugen, f.eks. frekvens og varighed af kontakt, handskematerialets tykkelse, funktionalitet og modstandsdygtighed over for kemikalier. Søg altid råd hos handskeleverandøren.

**Personlige værnemidler, åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.

**Miljøeksponeringskontrol:** Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

 Revisionsdato: 11-04-2023  
 Version: 4.0.0

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Tyktflydende
Farve	Lys
Lugt	Svag
Opløselighed	Blandbart med følgende: Vand.

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	~ 100 °C	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Ekspløsningsgrænser	Ingen data	
Flammepunkt	> 100 °C	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	8 - 9	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	1,03	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

#### 9.2. Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen kendte data.

#### 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

Ingen kendte.

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

 Revisionsdato: 11-04-2023  
 Version: 4.0.0

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kullilte ved brand.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>Akut toksicitet - indtagelse:</b>	Indtagelse kan give ubehag. 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>	Kan virke let irriterende. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Alvorlig øjenskade/-irritation:</b>	Forbigående irritation. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Produktet indeholder små mængder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), 2-methyl-1,2-benzothiazol-3(2H)-on. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Kimcellemutagenicitet:</b>	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
<b>Kræftisiko:</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.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber:** Ingen kendte.

**Andre toksikologiske virkninger:** Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Krebsdyr	Daphnia sp.		21dNOEC	1,2 mg/l		OECD 211	
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	1,6 mg/l		OECD 203	
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	3,27 mg/l		OECD 202	

## Sikkerhedsdatablad

### LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

Revisionsdato: 11-04-2023

Version: 4.0.0

Alger	Selenastrum capricornutum		72hEC50	0,11 mg/l		OECD 201	
Fisk	Oncorhynchus mykiss		28dNOEC	0,21 mg/l		OECD 215	
Alger	Selenastrum capricornutum		72hNOEC	0,04 mg/l		OECD 201	

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			3hEC50	7,92 mg/l		OECD 209	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				~ 90 %		OECD 302 B, Soil	

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				> 60 %		OECD 301 D	

Produktet indeholder mindst et stof, der er biologisk nedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			Log Pow	0,7			
			BCF	6,95			

**en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			BCF	3,16			
			Log Kow	≤ 0,71			

Produktet indeholder mindst et stof, der har lavt bioakkumuleringspotentiale.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

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

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

 Revisionsdato: 11-04-2023  
 Version: 4.0.0

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Produktet er ikke farligt affald i henhold til kriterierne for farligt affald (Dir. 2008/98/EF). Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den lokale affaldsordning.

Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning. Tom, rensed emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

**Affaldskategorier:** EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09  
 Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet: EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**14.1. UN-nummer eller ID-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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**Kodenummer:** 00-3 (1993)

#### Særlige bestemmelser:

Omfattet af:  
 Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.  
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2120761540-60	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
01-2120764691-48	en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
4.0.0	11-04-2023	Bureau Veritas HSE / JOJ	2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16

**Forkortelser:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

# Sikkerhedsdatablad

## LIP VS 30 Vandtætningsmembran

Erstatter dato: 14-02-2020

Revisionsdato: 11-04-2023  
Version: 4.0.0

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. Arbejdstilsynets regler om arbejde med kodenumererede produkter skal kendes.

**Klassificeringsmetode:**

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

**Liste med relevante H-sætninger**

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Liste med relevante EUH-sætninger**

EUH071	Ætsende for luftvejene.
EUH208	Indeholder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**SDS er udarbejdet af**

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

**Land:** DK