



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Mycoflex 4000 SP - Komponente A

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · Stoffets/præparatets anvendelse

Polysulfid-tætningsmasse

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### · Producent/leverandør

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.  
Am Kruppwald 2-8  
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0

Fax.: +49(0)2041-101-384

##### · For yderligere information:

Afdeling produktsikkerhed  
msds@mc-bauchemie.com

##### · 1.4 Nødtelefon:

Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Lact. H362 Kan skade børn, der ammes.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### · Mærkning i henhold til

forordning (EF) nr. 1272/2008 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

##### · Farepiktogrammer



GHS09

##### · Signalord

Ikke relevant

##### · Farebestemmende

komponent(er) til etikettering: alkaner, C14-17-, chlor

##### · Faresætninger

H362 Kan skade børn, der ammes.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

##### · Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke pulver eller tåge.

P263 Undgå kontakt under graviditet/amning.

P264 Vask grundigt efter brug.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

(Fortsættes på side 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

**Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A**

- (Fortsat fra side 1)
- **Yderligere oplysninger:** EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
  - **2.3 Andre farer**
  - **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.

### **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding bestående af nedenstående stoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 68611-50-7	propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na <sub>2</sub> (Sx)), reduced Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 Reg.nr.: 01-2119519269-33-XXXX	alkaner, C14-17-, chlor Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362	≥2,5-<25%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid Carc. 2, H351	≥0,1-<10%

· **SVHC**

85535-85-9 alkaner, C14-17-, chlor

### **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter indånding:** Ikke relevant
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Skyl munden og drik rigeligt vand.  
Overgiv til lægebehandling
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A

(Fortsat fra side 2)

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

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

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Der frigøres ingen farlige stoffer.

### \* PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A

(Fortsat fra side 3)

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:** Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
  
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:** Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
- **Åndedrætsværn:** In case of hypersensitivity of the respiratory tract and skin (asthma, chronic bronchitis, chronic skin conditions) handling the product is not recommended.  
Respiratory protection is required at inadequately ventilated workplaces and during spray processing. Fresh air masks or combination filters A2-P2 are recommended for short-term work.  
Åndedrætsværn anbefales.
- **Håndbeskyttelse:** Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374-3: Nitrile rubber - NBR: Thickness  $\geq 0.35$ mm.  
Only suitable for splash protection. Only suitable for short-term exposure. In case of contamination, the protective gloves must be changed immediately.  
Beskyttelseshandsker  
Nitrilgummi
- **Handskemateriale:**
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** -
- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Udseende:**
- **Form:** Pasta-agtig
- **Farve:** Ifølge produktbetegnelsen
- **Lugt:** Svovlagtig

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A

(Fortsat fra side 4)

· <b>Tilstandsændring</b>	
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt
· <b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:</b>	Ikke bestemt
· <b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
· <b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet er ikke eksplosivt.
· <b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,47 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Opløselighed i/blandbarhed med Vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>dynamisk ved 20 °C:</b>	1250000 mPas
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**68611-50-7 propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na<sub>2</sub>(S<sub>x</sub>)), reduced**

Oral LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >7800 mg/kg (Ratte)

#### **13463-67-7 titandioxid**

Oral LD50 >10000 mg/kg (Ratte)

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

**Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A**

(Fortsat fra side 5)

Dermal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/ øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kan skade børn, der ammes.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

#### · 12.1 Toksicitet

##### · Toksicitet i vand:

**68611-50-7 propane, 1,2,3-trichloro-, polymer with 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na<sub>2</sub>(Sx)), reduced**

LC50/96h >1000 mg/l (Leucidus idus)

EC50/48h >20 mg/l (Daphnia magna)

#### · 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · 12.3

##### · Bioakkumuleringspotentiale

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

##### · 12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

##### · Yderligere økologiske oplysninger:

##### · Generelle anvisninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

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

##### · PBT:

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

**Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A**

(Fortsat fra side 6)

- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

#### · **Europæisk affaldskatalog**

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 10	Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (alkaner, C14-17-, chlor)
- **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro)
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- **klasse** 9 (M6) Forskellige farlige stoffer og genstande
- **Faremærkat** 9
- **IMDG, IATA**
- **Class** 9 Forskellige farlige stoffer og genstande
- **Label** 9

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A

(Fortsat fra side 7)

· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Ja. Symbol (fisk og træ)
· Særlige mærkningsbe (ADR): · Særlige mærkningsbe (IATA):	Symbol (fisk og træ) Symbol (fisk og træ)
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Farenummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: · Stowage Category	Advarsel: Forskellige farlige stoffer og genstande 90 F-A, S-F A
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· ADR · Begrænsede mængder (LQ) · Undtagne mængder (EQ)	5L Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
· Transportkategori · Tunnelrestriktionskode	3 (-)
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ALKANER, C14-17-, CHLOR), 9, III

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Direktiv 2012/18/EU
- Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 200 t
- Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t

(Fortsættes på side 9)

DK





BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

**Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A**

(Fortsat fra side 8)

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006  
BILAG XVII**

Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER  
(Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:**

· **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**

85535-85-9 alkaner, C14-17-, chlor

· **MAL CODE** 00-3

· **15.2**

**Kemikaliesikkerhedsvurderin**

**g:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H362 Kan skade børn, der ammes.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:**

Technische Abteilung

· **Forkortelser og akronymmer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(Fortsættes på side 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 29.04.2022

Versionsnummer 14

Revision: 29.04.2022

**Handelsnavn: Mycoflex 4000 SP - Komponente A**

(Fortsat fra side 9)

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2*

*Lact.: Reproduktionstoksicitet – virkninger på eller via amning*

*Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1*

*Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2*

*Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3*

· \* **Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK