



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/10

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

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

1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Mycoflex 4000 VE - 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: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

- (Fortsat fra side 1)
- **Yderligere oplysninger:** Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. 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:** Klæbemiddel
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 ₂ (Sx)), reduced Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid Carc. 2, H351	≥0,1-<25%
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-<10%

· **SVHC**

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

* PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Efter indånding:** Ikke relevant
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **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: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - 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:** Bær åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
- **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: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - 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:** Forurennet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme. Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør. Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
- **Åndedrætsværn:** Der skal benyttes handsker af et stabilt materiale (f.eks. nitril) – om nødvendigt med tekstil på indersiden, der gør handskerne behageligere at have på.
- **Håndbeskyttelse:** Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.
Butylgummi
Nitrilgummi

- **Handskemateriale:**

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**
- **Øjenbeskyttelse:** Nitril $\geq 0,40$ mm ≥ 480 min
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
- **pH-værdi:** Ikke relevant.
- **Tilstandsændring**
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
- **Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:** 0 °C

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/10

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

(Fortsat fra side 4)

· Flammepunkt:	201 °C
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Densitet ved 20 °C:	1,630 g/cm ³
· Opløselighed i/blandbarhed med Vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Viskositet: dynamisk ved 23 °C:	11700 mPas
· 9.2 Andre oplysninger	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'-[methylenbis(oxy)]bis[2-chloroethane] and sodium sulfide (Na₂(Sx)), reduced

Oral LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >7800 mg/kg (Ratte)

13463-67-7 titandioxid

Oral LD50 >10000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >10000 mg/kg (Kaninchen)

Inhalation LC50/4 h >6,8 mg/l (Ratte)

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/10

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

(Fortsat fra side 5)

- **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, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenitet** 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 (Na₂(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.

· **vPvB:**

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/10

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

(Fortsat fra side 6)

· **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, PETROLEUM)
- **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro, KEROSENE), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro, KEROSENE)

· **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

· **14.4 Emballagegruppe**

- **ADR, IMDG, IATA** III

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/10

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - Komponente A

(Fortsat fra side 7)

· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Ja. Symbol (fisk og træ)
· Særlige mærkningsbe (ADR):	Symbol (fisk og træ)
· Særlige mærkningsbe (IATA):	Symbol (fisk og træ)
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Advarsel: Forskellige farlige stoffer og genstande
· Farenummer (Kemler-tal):	90
· EMS-nummer:	F-A, S-F
· Stowage Category	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	
· Undtagne mængder (EQ):	E1
· Begrænsede mængder (LQ)	5L
· Undtagne mængder (EQ)	Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
· Transportkategori	3
· Tunnelrestriktionskode	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	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, PETROLEUM), 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: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - 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** 5-6

· **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 produktgenskaber 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: 06.05.2022

Versionsnummer 18

Revision: 06.05.2022

Handelsnavn: Mycoflex 4000 VE - 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