



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

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

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Mycoflex 251

· **Artikelnummer:** 2448

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt

anvendelser, der frarådes Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Specialgrunder

· 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)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

· 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Resp. Sens. 1 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

STOT SE 3 H335-H336 Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

STOT RE 2 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Asp. Tox. 1 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

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



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 1)

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen
p-toluensulfonylisocyanat
Opløsningsmiddel naphtha (råolie), let, aromatisk
m-tolylidendiisocyanat
Triphenylphosphit
- **Faresætninger**
 - H226 Brandfarlig væske og damp.
 - H315 Forårsager hudirritation.
 - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 - H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 - H335-H336 Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 - H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 - H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 - H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**
 - P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 - P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
 - P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
 - P331 Fremkald IKKE opkastning.
 - P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
 - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 - P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
 - P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
- **Yderligere oplysninger:** EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion. Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervsmæssig brug.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

DK

(Fortsættes på side 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger**Beskrivelse:**

Blanding bestående af nedenstående stoffer.

Farlige indholdsstoffer:

| | | |
|---|---|-------------|
| CAS: 64742-95-6 | Opløsningsmiddel naphtha (råolie), let, aromatisk Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066 | ≥25-≤30% |
| EC-nummer: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34 | Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | ≥20-≤30% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 | 2-Methoxy-1-methyl ethylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 | ≥10-<20% |
| CAS: 4083-64-1 EINECS: 223-810-8 | p-toluensulfonylisocyanat Resp. Sens. 1, H334; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH014, EUH204 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % | ≥1-<1,5% |
| CAS: 26471-62-5 EINECS: 247-722-4 | m-tolyldiisocyanat Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412, EUH204 Specifik koncentrationsgrænse: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % | ≥0,1-<0,5% |
| CAS: 101-02-0 EINECS: 202-908-4 | Triphenylphosphit Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | ≥0,1-<0,25% |

Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelle anvisninger:**

Fjern, dekontaminer og bortskaf snavset, gennemvædet tøj og sko med det samme.

Efter indånding:

Flyt personen til frisk luft, hold vedkommende varm, lad vedkommende hvile; hvis vejtrækningen er vanskelig, skal der søges lægehjælp.

Efter hudkontakt:

I tilfælde af hudkontakt, vask fortrinsvis med polyethylenglycolbaseret rengøringsmiddel eller rengør med rigeligt varmt vand og sæbe. Kontakt en læge i tilfælde af hudreaktioner.

(Fortsættes på side 4)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

- (Fortsat fra side 3)
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbne øjenlåg i tilstrækkelig lang tid (mindst 10 minutter) med så lunkent vand som muligt. Kontakt en øjenlæge.
 - **Efter indtagelse:** Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. Lægehjælp påkrævet.
 - **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Information til lægen: Produktet irriterer luftvejene og er en potentiel udløser for hud- og luftvejssensibilisering. Behandling af akut irritation eller bronkial forsnævring er primært symptomatisk. Afhængigt af eksponeringens omfang og symptomerne kan længerevarende medicinsk behandling være nødvendig.
 - **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand
- **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). Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 4)

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrækkelig luftudskiftning og/eller udsugning i arbejdsområderne. Luftudsugning er påkrævet ved sprøjtepåføring. Til faste produkter: Undgå støvdannelse og støvaflejring.

Luftgrænseværdier nævnt i afsnit 8 skal overvåges.

På arbejdspladser, hvor isocyanat-aerosoler og/eller -dampe kan forekomme i højere koncentrationer, skal der anvendes målrettet luftudsugning for at forhindre, at den arbejdshygiejniske grænseværdi overskrides. Luften skal føres væk fra personer.

For produkter, der indeholder opløsningsmidler: Eksplosionsbeskyttelse påkrævet.

De personlige beskyttelsesforanstaltninger, der er beskrevet i afsnit 8, skal overholdes. De beskyttelsesforanstaltninger, der kræves ved håndtering af isocyanater, skal overholdes. Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe.

Holdes væk fra mad og drikkevarer. Vask hænder før pauser og efter endt arbejde, og anvend hudbeskyttende salve. Opbevar arbejdstøj separat. Snavset, gennemvædet tøj fjernes straks.

· Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Beskyttes mod varme.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar beholderen tørt og tæt lukket. Yderligere oplysninger om de opbevaringsbetingelser, der skal overholdes af hensyn til kvalitetssikring, findes i vores tekniske datablad.

· Opbevaring:

· Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Må kun opbevares i original beholder.

· Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevar beholderen tæt lukket på et godt ventileret sted.

· Opbevaringsklasse:

3

· 7.3 Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methyl ethylacetat

| | |
|----|--|
| GV | Korttidsværdi: 550 mg/m ³ , 100 ppm |
| | Langtidsværdi: 275 mg/m ³ , 50 ppm |
| | EH |

· **DNEL-værdier**

Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene

| | | |
|------------|------|-----------------------------|
| Oral | DNEL | 1,6 mg/kg bw/Tag (ArL) |
| | | mg/kg bw/Tag (Arb) |
| Dermal | DNEL | 180 mg/kg bw/day (ArL) |
| Inhalation | DNEL | 211 mg/m ³ (ArL) |

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methyl ethylacetat

| | | |
|------------|------|-----------------------------|
| Dermal | DNEL | 153,5 mg/kg bw/day (ArL) |
| Inhalation | DNEL | 275 mg/m ³ (ArL) |

CAS: 26471-62-5 m-tolyldiisocyanat

| | | |
|------------|------|-------------------------------|
| Inhalation | DNEL | 0,035 mg/m ³ (ArL) |
|------------|------|-------------------------------|

· **PNEC-værdier**

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methyl ethylacetat

| | |
|------|-----------------------|
| PNEC | 0,635 mg/l (Fri) |
| | 100 mg/l (Kla) |
| | 0,0635 mg/l (Mew) |
| PNEC | 0,29 mg/kg dwt (Bod) |
| | 0,329 mg/kg dwt (Mee) |
| | 3,29 mg/kg dwt (Sue) |

CAS: 26471-62-5 m-tolyldiisocyanat

| | |
|------|--------------------|
| PNEC | 0,0125 mg/l (Fri) |
| | 1 mg/l (Kla) |
| | 0,00125 mg/l (Mew) |
| PNEC | 1 mg/kg dwt (Bod) |

· **Yderligere anvisninger:**

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Holdes væk fra mad, drikke og dyrefoder.
Fjern snavset, gennemvædet tøj med det samme.

(Fortsættes på side 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 6)

· **Åndedrætsværn**

Vask hænder før pauser og efter endt arbejde.
Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn påkrævet på utilstrækkeligt ventilerede arbejdspladser og ved arbejde med stænk. Friskluftmasker eller kombinationsfiltre A2-P2 (EN529) anbefales til kortvarigt arbejde. Hvis det er relevant, kan yderligere anbefalinger til åndedrætsbeskyttelse findes i tillægget.

· **Beskyttelse af hænder**

I tilfælde af overfølsomhed i luftvejene (astma, kronisk bronkitis) frarådes håndtering af produktet.

Egnede materialer til beskyttelseshandsker; EN 374:

Butylgummi, nitrilgummi, kloropren (neopren).

Bemærk: Egnede materialer, der giver tilstrækkelig beskyttelse til industriel rengøring med aprotiske polære opløsningsmidler (i henhold til IUPAC-definitionen): Butylgummi.

I tilfælde af langvarig eller hyppigt gentagen kontakt anbefales en handske med en beskyttelsesklasse på 5 eller højere (gennembrudstid på mere end 240 minutter i henhold til EN374). Ved kortvarig kontakt anbefales en handske med en beskyttelsesklasse på 3 eller højere (gennembrudstid på mere end 60 minutter i henhold til EN374).

Materialets tykkelse er ikke det eneste kriterium for en handskes beskyttelsesniveau mod et kemisk stof. Beskyttelseseffekten afhænger også i høj grad af handskens materialetype. Afhængigt af type og materiale skal tykkelsen være mere end 0,35 mm for at sikre tilstrækkelig beskyttelse i tilfælde af langvarig og hyppig kontakt. Undtagelser fra denne regel er flerlagshandsker, som garanterer tilstrækkelig beskyttelse selv med en tykkelse på mindre end 0,35 mm ved længere tids brug. Andre handskematerialer med en tykkelse på mindre end 0,35 mm giver kun tilstrækkelig beskyttelse i korte perioder.

Til produkter uden opløsningsmidler:

Eksempel:

Polychloropren - CR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.

Nitrilgummi - NBR: tykkelse $\geq 0,35$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.

Butylgummi - IIR: Tykkelse $\geq 0,5$ mm; Gennembrudstid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: Tykkelse $\geq 0,4$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.

Anbefaling: Bortskaf kontaminerede handsker.

· **Handskemateriale:**

Polychloropren - CR

Nitrilgummi - NBR

Butylgummi - IIR

Fluorgummi - FKM

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Polychloropren - CR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.

Nitrilgummi - NBR: tykkelse $\geq 0,35$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.

Butylgummi - IIR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gennembrudstid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: Tykkelse $\geq 0,4$ mm; Gennembrudstid ≥ 480 min.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse i overensstemmelse med EN 166.

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 7)

- **Kropsbeskyttelse:** Brug kemikaliebestandigt beskyttelsestøj.
I tilfælde af overfølsomhed i huden frarådes håndtering af produktet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

- **Farve:** Gennemskinnelig
- **Lugt:** Karakteristisk
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** 36 °C (CAS: 64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk)
- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**
- **Nedre:** 1 Vol % (Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen)
- **Øvre:** 8 Vol % (Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen)
- **Flammepunkt:** 25 °C
- **Selvantændelsestemperatur:** 315 °C (CAS: 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat)
- **pH** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ikke bestemt.
- **dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Opløselighed**
- **Vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.
- **Damptryk ved 20 °C:** 8 hPa (Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen)
- **Damptryk ved 50 °C:** 45 hPa
- **Massefylde og/eller relativ massefylde**
- **Densitet ved 20 °C:** 0,97 g/cm³

· 9.2 Andre oplysninger

- **Udseende:**
- **Form:** Flydende
- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Antændelsepunkt:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- **Eksplorstoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Brandfarlig væske og damp.
- **Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant

(Fortsættes på side 9)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 8)

| | |
|--|---------------|
| · Selvreaktive stoffer og blandinger | Ikke relevant |
| · Pyrofore væsker | Ikke relevant |
| · Pyrofore faste stoffer | Ikke relevant |
| · Selvopvarmende stoffer og blandinger | Ikke relevant |
| · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Brandnærende væsker | Ikke relevant |
| · Brandnærende faste stoffer | Ikke relevant |
| · Organiske peroxider | Ikke relevant |
| · Metalætsende | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer | Ikke relevant |

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** Reaktion med aminer.
- **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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene

| | | |
|------------|----------|-------------------------|
| Oral | LD50 | 3523-4000 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 1100 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalation | LC50/4 h | 11 mg/l (Ratte) |

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methyl ethylacetat

| | | |
|--------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | 8500 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |

CAS: 4083-64-1 p-toluensulfonylisocyanat

| | | |
|------|------|--------------------|
| Oral | LD50 | 2600 mg/kg (Ratte) |
|------|------|--------------------|

CAS: 26471-62-5 m-tolyldendiisocyanat

| | | |
|------|------|--------------------|
| Oral | LD50 | 4130 mg/kg (Ratte) |
|------|------|--------------------|

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/15

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 9)

| | | |
|--|-------------|------------------------------|
| Dermal | LD50 | >9400 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalation | LC50/4 h | 0,48 mg/l (Ratte) (OECD 403) |
| <ul style="list-style-type: none"> · Primær irritationsvirkning: · På huden: Forårsager hudirritation. · Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation. · Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. · Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. · Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. · Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. · Enkel STOT-eksponering: Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. · Gentagne STOT-eksponeringer: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. · Aspirationsfare: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. · 11.2 Oplysninger om andre farer | | |
| · Hormonforstyrrende egenskaber | | |
| CAS: 108-90-7 | chlorbenzen | Liste II |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet

· Toksicitet i vand:

Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene

EC50/72h 2,2 mg/l (Selenastrum capricornutum)

LC50/96h 2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

NOEC 16 mg/l (BEL)

CAS: 108-65-6 2-Methoxy-1-methyl ethylacetat

LC50/96h 134 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

161 mg/l (Pimephales promelas)

EC50 >1000 mg/l (BEL)

EC50/48h >500 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 47,5 mg/l (Ory)

EC50/3d >1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)

CAS: 26471-62-5 m-tolyldiisocyanat

LC50/14d >1000 mg/kg (Eisenia foetida)

(Fortsættes på side 11)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 11/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 10)

| | |
|----------|---|
| LC50/96h | 133 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 | >100 mg/l (BEL) |
| EC50/48h | 12,5 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50/96h | 4300 mg/l (Chlorella vulgaris) 3230 mg/l (Ske) |
| NOEC | 1,1 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.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **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.

PUNKT 13: Bortskaffelse

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

· Europæisk affaldskatalog

| | |
|-----------|--|
| 17 00 00 | BYGNINGS- OG NEDRIVNINGSAFFALD (HERUNDER OPGRAVET JORD FRA FORURENEDE GRUNDE) |
| 17 09 00 | Andet bygnings- og nedrivningsaffald |
| 17 09 03* | Andet bygnings- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald) indeholdende farlige stoffer |
| 15 00 00 | EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET |
| 15 01 00 | Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald) |
| 15 01 01 | Papir- og papemballage |
| 15 00 00 | EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET |
| 15 01 00 | Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald) |
| 15 01 02 | Plastemballage |

(Fortsættes på side 12)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 12/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 11)

| | |
|------|--|
| HP3 | Brandfarlig |
| HP4 | Irriterende - hudirritation og øjenskader |
| HP5 | Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet |
| HP6 | Akut toksicitet |
| HP14 | Økotoksisk |

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR** MALINGRELATEREDE PRODUKTER, MILJØFARLIGT
· **IMDG** PAINT RELATED MATERIAL, MARINE POLLUTANT
· **IATA** PAINT RELATED MATERIAL

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR**
· **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker
· **Faremærkat** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Brandfarlige væsker
· **Label** 3

· **14.4 Emballagegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Miljøfarer:**

Produkt indeholder miljøfarlige stoffer:

Triphenylphosphit

· **Marine pollutant:**

Symbol (fisk og træ)

· **Særlige mærkningsbe (ADR):**

Symbol (fisk og træ)

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker

· **Farenummer (Kemler-tal):** 30

· **EMS-nummer:** F-E, S-E

· **Stowage Category** A

· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

(Fortsættes på side 13)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 13/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 12)

· Transport/yderligere oplysninger:

· ADR

· Undtagne mængder (EQ):

E1

· Begrænsede mængder (LQ)

5L

· Undtagne mængder (EQ)

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig
emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage:
500 ml

· Transportkategori

2

· Tunnelrestriktionskode

D/E

· Bemærkninger:

1 L Gebinde: Begrenzte Menge

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500
ml

· Bemærkninger:

1 L Gebinde: Begrenzte Menge

· UN "Model Regulation":

UN 1263 MALINGRELATEREDE PRODUKTER,
3, II, MILJØFARLIGT

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

· Forordning (EF) nr. 1907/2006

BILAG XVII

Begrænsninger: 3, 74

· 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 - UDANGSSTOFFER 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 UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 14)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 14/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

(Fortsat fra side 13)

· **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:**

· **MAL CODE** 5-3

· **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**
- H226 Brandfarlig væske og damp.
 - H302 Farlig ved indtagelse.
 - H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 - H312 Farlig ved hudkontakt.
 - H315 Forårsager hudirritation.
 - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 - H330 Livsfarlig ved indånding.
 - H332 Farlig ved indånding.
 - H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 - H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 - H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
 - H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 - H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 - H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 - H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 - H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 - EUH014 Reagerer voldsomt med vand.
 - EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
 - EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

- **Datablad udstedt af:** Teknisk afdeling
· **Dato for forrige udgave:** 18.10.2021
· **Udgavenummer for forrige udgave:** 41

(Fortsættes på side 15)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 15/15

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 14.04.2025

Versionsnummer 42 (erstatte version 41)

Revision: 14.04.2025

Handelsnavn: Mycoflex 251

Forkortelser og akronymer:

(Fortsat fra side 14)

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
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 Arbejdshygjensk Luftbehov
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Resp. Sens. 1: Respiratorisk sensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
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