

Side 1 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

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

#### 1.1 Produktidentifikator

#### Hohlraumversiegelung hellbraun

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

##### Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Korrosionsbeskyttelse

##### Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH  
 Jerg-Wieland-Str. 4  
 89081 Ulm-Lehr  
 Tel.: (+49) 0731-1420-0  
 Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,  
 For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

##### Alarmering, selskabets telefonnummer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
 +1 872 5888271 (LMR)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

| Fareklasse | Farekategori | Faresætning                                  |
|------------|--------------|----------------------------------------------|
| Flam. Liq. | 3            | H226-Brandfarlig væske og damp.              |
| STOT SE    | 3            | H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021

Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020

Gældende fra: 07.04.2025

PDF-printdato: 07.04.2025

Hohlraumversiegelung hellbraun



## Advarsel

H226-Brandfarlig væske og damp. H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

P101-Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102-Opbevares utilgængeligt for børn.

P210-Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P261-Undgå indånding af damp eller spray.

P312-Ring til GIFTLINJEN / læge i tilfælde af ubehag.

P405-Opbevares under lås.

P501-Indholdet / beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg.

EUH066-Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater

## 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

i.b.

### 3.2 Blandinger

| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Registreringsnummer (REACH)                                               | 01-2119463258-33-XXXX                                                |
| Index                                                                     | ---                                                                  |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                    | 919-857-5                                                            |
| CAS                                                                       | ---                                                                  |
| % område                                                                  | 30-<50                                                               |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer  | EUH066<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304 |

| Uspecificeret baseolie *                                                 |                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Registreringsnummer (REACH)                                              | ---               |
| Index                                                                    | ---               |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                   | ---               |
| CAS                                                                      | ---               |
| % område                                                                 | 1-<10             |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Asp. Tox. 1, H304 |

| Sulfonsyrer, råolie-, natriumsalte |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Registreringsnummer (REACH)        | 01-2119527859-22-XXXX |

DK

Side 3 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

|                                                                                 |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Index</b>                                                                    | ---                |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                   | 271-781-5          |
| <b>CAS</b>                                                                      | 68608-26-4         |
| <b>% område</b>                                                                 | 1-<5               |
| <b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b> | Eye Irrit. 2, H319 |

|                                                                                 |                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kvaternære ammoniumforbindelser, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorider</b>      |                                                                                                                         |
| <b>Registreringsnummer (REACH)</b>                                              | 01-2119486994-16-XXXX                                                                                                   |
| <b>Index</b>                                                                    | ---                                                                                                                     |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                   | 269-924-1                                                                                                               |
| <b>CAS</b>                                                                      | 68391-05-9                                                                                                              |
| <b>% område</b>                                                                 | 0,1-<0,25                                                                                                               |
| <b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b> | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| <b>Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier</b>                          | ATE (oral): 500 mg/kg                                                                                                   |

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

\* Den indeholdte mineralolie kan beskrives ved et eller flere af de følgende numre:

| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b> | <b>Registreringsnummer (REACH)</b> | <b>Kem. betegnelse</b>                                                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 265-090-8                                     | 01-2119488706-23-XXXX              | Uspecificeret baseolie                                                |
| 265-091-3                                     | 01-2119487067-30-XXXX              | Destillater (råolie), solventraffinerede lette paraffin-              |
| 265-096-0                                     | 01-2119487081-40-XXXX              | Restolier (råolie), solventafasfalterede                              |
| 265-097-6                                     | 01-2119483621-38-XXXX              | Destillater (råolie), solventraffinerede tunge naphthen-              |
| 265-098-1                                     | 01-2119480374-36-XXXX              | Destillater (råolie), solventraffinerede lette naphthen-              |
| 265-101-6                                     | 01-2119488707-21-XXXX              | Uspecificeret baseolie                                                |
| 265-155-0                                     | 01-2119467170-45-XXXX              | Uspecificeret baseolie                                                |
| 265-156-6                                     | 01-2119480375-34-XXXX              | Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen-              |
| 265-157-1                                     | 01-2119484627-25-XXXX              | Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-              |
| 265-158-7                                     | 01-2119487077-29-XXXX              | Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-              |
| 265-159-2                                     | 01-2119480132-48-XXXX              | Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-                |
| 265-160-8                                     | 01-2119489287-22-XXXX              | Restolier (råolie), hydrogenbehandlede                                |
| 265-161-3                                     | --                                 | Smøreolier (råolie), hydrogenbehandlede brugte                        |
| 265-166-0                                     | 01-2119480472-38-XXXX              | Restolier (råolie), solventafvoksede                                  |
| 265-169-7                                     | 01-2119471299-27-XXXX              | Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-                |
| 265-176-5                                     | 01-2119485040-48-XXXX              | Paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede lette                    |
| 276-735-8                                     | --                                 | Smøreolier (råolie), C>25-, hydrogenbehandlede klare råstofbaserede   |
| 276-736-3                                     | 01-2119555262-43-XXXX              | Uspecificeret baseolie                                                |
| 276-737-9                                     | 01-2119474878-16-XXXX              | Smøreolier (råolie), C15-30, hydrogenbehandlede neutral olie baserede |
| 276-738-4                                     | 01-2119474889-13-XXXX              | Smøreolier (råolie), C20-50, hydrogenbehandlede neutral olie baserede |
| 278-012-2                                     | 01-2119495601-36-XXXX              | Uspecificeret baseolie                                                |

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.

F.eks. hvis der skal anvendes anmærkningen P til et kulbrintestof, så er der allerede taget hensyn hertil ved den her benævnte kategorisering. Citat: "Note P - Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagen kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7)."

Ligeledes blev Art. 4 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning) overholdt og allerede taget i betragtning ved den her benævnte kategorisering.

Tilføje af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den. I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

### Indånding

Fjern personen fra det farlige område.

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

Ved bevidstløshed skal personen placeres i stabilt sideleje og en læge kontaktes.

### Hudkontakt

Fjern omgående forurennet, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

### Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

### Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.

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

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.

I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

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

Symptombehandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

CO<sub>2</sub>

Slukningspulver

Sand

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Svovloxider

Nitrogenoxider

Giftige gasser

Mulighed for dannelse af eksplosionsfarlige/let antændelige damp-/luftblandinger.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Afhængig af brandens størrelse

Evt. komplet beskyttelse.

Afkøl udsatte beholdere med vand.

Forurennet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.

Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.

Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.

Hold ubeskyttede personer bort.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

#### 6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

DK

Side 5 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.  
 Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.  
 Må ikke tømmes i kloak afløb.  
 Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.  
 I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur, savspåner) og bortskaffes i henhold til punkt 13.  
 Skyl ikke væk med vand eller vandholdige rengøringsmidler.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.  
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.  
 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
 Undgå kontakt med øjnene og huden.  
 Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.  
 Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.  
 Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

#### 7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.  
 Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.  
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
 Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

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

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.  
 Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.  
 Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.  
 Må ikke opbevares sammen med brandnærende eller selvantændelige stoffer.  
 Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.  
 Sikkert forhindre indtrængning i jordlaget.  
 Beskyttes mod solstråler samt varmepåvirkning.  
 Opbevares på et godt ventileret sted.

### 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.  
 Overhold informationsanvisninger for gode arbejdsmetoder samt anbefalinger til risikoidentifikation.  
 Søg alt efter anvendelse information i informationssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra brancheforbund, den kemiske industri eller forskellige brancher (byggematerialer, træ, kemi, laboratorier, læder metal).

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

|    |                                                             |                                                                                                                            |         |  |
|----|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|
| DK | Kem. betegnelse                                             | Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater                                                  |         |  |
|    | GV-8h: 25 ppm (180 mg/m3) (Petroleum, redestilleret C9-C14) | KTGV: ---                                                                                                                  | LV: --- |  |
|    | Målemetoder:                                                | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)<br>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)<br>- Compur - KITA-187 S (551 174) |         |  |
|    | BEV: ---                                                    | Andre oplysninger: ---                                                                                                     |         |  |
| DK | Kem. betegnelse                                             | Paraffinvoks og kulbrintevoks, mikrokristallin                                                                             |         |  |
|    | GV-8h: 2 mg/m3 (paraffinrøg)                                | KTGV: ---                                                                                                                  | LV: --- |  |
|    | Målemetoder:                                                | ---                                                                                                                        |         |  |
|    | BEV: ---                                                    | Andre oplysninger: ---                                                                                                     |         |  |
| DK | Kem. betegnelse                                             | Olietåge, mineraloliepartikler                                                                                             |         |  |

DK

Side 6 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

|                                                 |                                      |         |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|
| GV-8h: 1 mg/m3 (olietåge, mineraloliepartikler) | KTGV: ---                            | LV: --- |
| Målemetoder:                                    | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) |         |
| BEV: ---                                        | Andre oplysninger: ---               |         |

| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |                                   |                            |            |       |              |            |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------------|-------|--------------|------------|
| Anvendelsesområde                                                         | Eksponeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed        | Bemærkning |
| Forbruger                                                                 | Menneske – dermal                 | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 46    | mg/kg bw/day |            |
| Forbruger                                                                 | Menneske – inhalering             | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 185   | mg/m3        |            |
| Forbruger                                                                 | Menneske – oral                   | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 46    | mg/kg bw/day |            |
| Medarbejder / arbejdstager                                                | Menneske – dermal                 | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 77    | mg/kg bw/day |            |
| Medarbejder / arbejdstager                                                | Menneske – inhalering             | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 871   | mg/m3        |            |

| Kvaternære ammoniumforbindelser, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorider |                                                      |                            |            |        |              |            |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|------------|--------|--------------|------------|
| Anvendelsesområde                                                   | Eksponeringsvej / omgivende miljø                    | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi  | Enhed        | Bemærkning |
|                                                                     | Miljø – ferskvand                                    |                            | PNEC       | 0,013  | mg/l         |            |
|                                                                     | Miljø – havvand                                      |                            | PNEC       | 0,0013 | mg/l         |            |
|                                                                     | Miljø – spildevandsrensningsanlæg                    |                            | PNEC       | 1,2    | mg/l         |            |
|                                                                     | Miljø – sediment, ferskvand                          |                            | PNEC       | 8,8    | mg/kg dw     |            |
|                                                                     | Miljø – sediment, havvand                            |                            | PNEC       | 0,88   | mg/kg dw     |            |
|                                                                     | Miljø – jord                                         |                            | PNEC       | 7      | mg/kg dw     |            |
|                                                                     | Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse |                            | PNEC       | 0,0026 | mg/l         |            |
| Forbruger                                                           | Menneske – inhalering                                | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 8      | mg/m3        |            |
| Forbruger                                                           | Menneske – dermal                                    | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 7,65   | mg/kg bw/day |            |
| Forbruger                                                           | Menneske – oral                                      | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 2,3    | mg/kg bw/day |            |
| Medarbejder / arbejdstager                                          | Menneske – inhalering                                | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 27     | mg/m3        |            |
| Medarbejder / arbejdstager                                          | Menneske – dermal                                    | Langtids, systemisk effekt | DNEL       | 12,75  | mg/kg bw/day |            |

DK - Danmark | GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).  
 tentativ = Tentativ værdi (Administrativt fastsatte MAL-faktorer m.m.) eller Tentativ grænseværdi (3.4.1. Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At-vejledning C.0.1).  
 (EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
 (8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EF). |  
 | KTG = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponering (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).  
 (EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:  
 (8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). |  
 | LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |  
 | BEV = Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |  
 | Andre oplysninger (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet): H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelse om foranstaltninger til

forebyggelse af risici ved arbejde med stoffer og materialer, der kan være kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske. K(Tentativ grænseværdi) = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (At-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU eller 2024/869/EU:

(13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (98/24/EF, 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (2004/37/EF),

(15) = Mulighed for et væsentligt bidrag til kroppens samlede belastning ved hudeksponering. |

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i EN 14042.

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

### 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

Min. lagtykkelse i mm:

$\geq 0,12$

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

$> 480$

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Ved overskridelse af GV.

Filter A P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid

Ved høj koncentration:

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.

Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.

Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.

Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.

Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.

Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.

Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

### 8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021

Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020

Gældende fra: 07.04.2025

PDF-printdato: 07.04.2025

Hohlraumversiegelung hellbraun

## 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                             |                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysisk form:                                                | Flydende                                                                                                |
| Farve:                                                      | Brun                                                                                                    |
| Lugt:                                                       | Karakteristisk                                                                                          |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter.                                                   |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 154 °C (Blandingens kogepunkt blev ikke testet, men svarer til indholdsstoffet med den laveste værdi.)  |
| Antændelighed:                                              | Der foreligger ikke informationer om denne parameter.                                                   |
| Nedre eksplosionsgrænse:                                    | 0,7 Vol-% (Virkemiddel)                                                                                 |
| Øvre eksplosionsgrænse:                                     | 6 Vol-% (Virkemiddel)                                                                                   |
| Flammepunkt:                                                | 36 °C (Blandingens flammepunkt blev ikke testet, men svarer til indholdsstoffet med den laveste værdi.) |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | Der foreligger ikke informationer om denne parameter.                                                   |
| Nedbrydningsstemperatur:                                    | Der foreligger ikke informationer om denne parameter.                                                   |
| pH:                                                         | Blandingen er ikke opløselig (i vand).                                                                  |
| Kinematisk viskositet:                                      | 500 mPas (20°C, Dynamisk viskositet)                                                                    |
| Kinematisk viskositet:                                      | >20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C, Der foreligger ikke informationer om denne parameter.)                  |
| Opløselighed:                                               | Der foreligger ikke informationer om denne parameter.                                                   |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):            | Finder ikke anvendelse på blandinger.                                                                   |
| Damptryk:                                                   | 3 hPa (20°C, Virkemiddel)                                                                               |
| Damptryk:                                                   | 13 hPa (50°C, Virkemiddel)                                                                              |
| Massefylde og/eller relativ massefylde:                     | 0,86 g/ml (20°C, DIN 51757)                                                                             |
| Relativ dampmassefylde:                                     | Der foreligger ikke informationer om denne parameter.                                                   |
| Partikelegenskaber:                                         | Finder ikke anvendelse på væsker.                                                                       |

## 9.2 Andre oplysninger

P.t. ingen information.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Mulighed for dannelse af antændelige damp-/luftblandinger.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxidationsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

| Hohlraumversiegelung hellbraun                          |           |       |       |           |            |                                                    |
|---------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|----------------------------------------------------|
| Toksitet / virkning                                     | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning                                         |
| Akut toksicitet, oral:                                  |           |       |       |           |            | i.d.                                               |
| Akut toksicitet, dermal:                                |           |       |       |           |            | i.d.                                               |
| Akut toksicitet, indånding:                             |           |       |       |           |            | i.d.                                               |
| Hudætsning/-irritation:                                 |           |       |       |           |            | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                      |           |       |       |           |            | i.d.                                               |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: |           |       |       |           |            | i.d.                                               |

DK

Side 9 af 17

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021

Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020

Gældende fra: 07.04.2025

PDF-printdato: 07.04.2025

Hohlraumversiegelung hellbraun

|                                                               |  |  |  |  |  |      |
|---------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|------|
| Kimcellemutagenicitet:                                        |  |  |  |  |  | i.d. |
| Carcinogenicitet:                                             |  |  |  |  |  | i.d. |
| Reproduktionstoksicitet:                                      |  |  |  |  |  | i.d. |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):   |  |  |  |  |  | i.d. |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): |  |  |  |  |  | i.d. |
| Aspirationsfare:                                              |  |  |  |  |  | i.d. |
| Symptomer:                                                    |  |  |  |  |  | i.d. |

| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |           |         |            |                        |                                                                                             |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Toksitet / virkning                                                       | Slutpunkt | Værdi   | Enhed      | Organisme              | Testmetode                                                                                  | Bemærkning                                                                |
| Akut toksicitet, oral:                                                    | LD50      | >5000   | mg/kg      | Rotte                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                                              |                                                                           |
| Akut toksicitet, dermal:                                                  | LD50      | >5000   | mg/kg      | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                            |                                                                           |
| Akut toksicitet, indånding:                                               | LD50      | >18,5   | mg/l/4h    | Rotte                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                        |                                                                           |
| Hudætsning/-irritation:                                                   |           |         |            | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                                                | Ikke lokalirriterende, Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                                        |           |         |            | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                                                   | Ikke lokalirriterende                                                     |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:                   |           |         |            | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                                               | Nej (kontakt med huden)                                                   |
| Kimcellemutagenicitet:                                                    |           |         |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                                                  | Negativ, Analogislutning                                                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                                    |           |         |            | Menneske               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)                                    | Negativ, Analogislutning                                                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                                    |           |         |            | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)                                       | Negativ, Analogislutning                                                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                                    |           |         |            | Rotte                  | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)                                 | Negativ, Analogislutning                                                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                                    |           |         |            |                        | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells) | Negativ, Analogislutning Chinese hamster                                  |
| Carcinogenicitet:                                                         | NOAEC     | 1100    | mg/m3      | Mus                    | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)                                | Hun                                                                       |
| Carcinogenicitet:                                                         | NOAEC     | >= 2200 | mg/m3      | Mus                    | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)                                | Han                                                                       |
| Reproduktionstoksicitet:                                                  |           |         |            |                        | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)                                            | Negativ, Analogislutning                                                  |
| Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):                       | NOAEL     | >= 3000 | mg/kg bw/d | Rotte                  | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)                                       | Han                                                                       |

DK

Side 10 af 17

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021

Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020

Gældende fra: 07.04.2025

PDF-printdato: 07.04.2025

Hohlraumversiegelung hellbraun

|                                                                                 |       |         |               |       |                                                                         |                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reproduktionstoksicitet<br>(Virkninger på fertilitet):                          | NOAEL | >= 1500 | mg/kg<br>bw/d | Rotte | OECD 415 (One-<br>Generation<br>Reproduction Toxicity<br>Study)         | Hun                                                                                              |
| Specifik målorgantoksicitet -<br>enkelt eksponering (STOT-SE):                  |       |         |               |       |                                                                         | Kan forårsage<br>sløvhed eller<br>svimmelhed.,<br>STOT SE 3,<br>H336                             |
| Specifik målorgantoksicitet -<br>gentagen eksponering (STOT-<br>RE), oral:      | NOAEL | 3000    | mg/kg/d       | Rotte | OECD 408 (Repeated<br>Dose 90-Day Oral<br>Toxicity Study in<br>Rodents) | Analogislutning                                                                                  |
| Specifik målorgantoksicitet -<br>gentagen eksponering (STOT-<br>RE), indånding: | NOAEC | 1444    | ppm           | Rotte | OECD 413 (Subchronic<br>Inhalation Toxicity - 90-<br>Day Study)         | Analogislutning                                                                                  |
| Aspirationsfare:                                                                |       |         |               |       |                                                                         | Ja                                                                                               |
| Symptomer:                                                                      |       |         |               |       |                                                                         | bevidstløshed,<br>hovedpine,<br>svimmelhed,<br>misfarvning af<br>huden,<br>opkastning,<br>diarré |

#### Sulfonsyrer, råolie-, natriumsalte

| Toksitet / virkning                | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|------------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|------------|
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: |           |       |       |           |            | Eye Dam. 1 |
| Aspirationsfare:                   |           |       |       |           |            | Nej        |

#### Kvaternære ammoniumforbindelser, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorider

| Toksitet / virkning                                        | Slutpunkt | Værdi     | Enhed | Organisme                 | Testmetode                                                  | Bemærkning               |
|------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Akut toksicitet, oral:                                     | LD50      | >300-2000 | mg/kg | Rotte                     | OECD 401 (Acute Oral<br>Toxicity)                           |                          |
| Akut toksicitet, oral:                                     | ATE       | 500       | mg/kg |                           |                                                             |                          |
| Hudætsning/-irritation:                                    |           |           |       | Kanin                     | OECD 404 (Acute<br>Dermal<br>Irritation/Corrosion)          | Ætsende                  |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation:                         |           |           |       | Kanin                     | OECD 405 (Acute Eye<br>Irritation/Corrosion)                | Eye Dam. 1               |
| Respiratorisk sensibilisering<br>eller hudsensibilisering: |           |           |       | Marsvin                   | OECD 406 (Skin<br>Sensitisation)                            | Ikke<br>sensibiliserende |
| Kimcellemutagenicitet:                                     |           |           |       | Salmonella<br>typhimurium | OECD 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Test)               | Negativ                  |
| Kimcellemutagenicitet:                                     |           |           |       | Mus                       | OECD 476 (In Vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test) | Negativ                  |

#### Paraffinvoks og kulbrintevox, mikrokristallin

| Toksitet / virkning      | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|--------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|------------|
| Akut toksicitet, oral:   | LD50      | >5000 | mg/kg | Rotte     |            |            |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50      | >2000 | mg/kg | Kanin     |            |            |

## 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Hohlraumversiegelung hellbraun

| Toksitet / virkning               | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning                                  |
|-----------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|---------------------------------------------|
| Hormonforstyrrende<br>egenskaber: |           |       |       |           |            | Finder ikke<br>anvendelse på<br>blandinger. |

DK

Side 11 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

|                    |  |  |  |  |  |                                                                                         |
|--------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Andre oplysninger: |  |  |  |  |  | Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger. |
|--------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

| Hohlraumversiegelung hellbraun              |           |     |       |       |           |            |                                                                                   |
|---------------------------------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning                                                                        |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                  |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:               |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.4. Mobilitet i jord:                     |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |       |           |            | i.d.                                                                              |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:        |           |     |       |       |           |            | Finder ikke anvendelse på blandinger.                                             |
| 12.7. Andre negative virkninger:            |           |     |       |       |           |            | Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.       |
| Andre oplysninger:                          |           |     |       |       |           |            | DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq 80\%/28d$ : i.b.             |
| Andre oplysninger:                          | AOX       |     |       | %     |           |            | Indeholder ingen organiske halogener, der kunne forandre spillevandets AOX-værdi. |

| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <2% aromater |           |     |       |       |                                 |                                                  |            |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-------|-------|---------------------------------|--------------------------------------------------|------------|
| Toksitet / virkning                                                       | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme                       | Testmetode                                       | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                                                | NOELR     | 28d | 0,13  | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | QSAR                                             |            |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                                                | LC50      | 96h | >1000 | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |            |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:                                             | EC50      | 48h | >1000 | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |            |
| 12.1. Toksicitet for alger:                                               | ErC50     | 72h | >1000 | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |            |

DK

Side 12 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

|                                             |       |     |       |      |                                 |                                                                    |                                                       |
|---------------------------------------------|-------|-----|-------|------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | EbC50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                       |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | NOELR | 72h | 100   | mg/l | Raphidocelis subcapitata        | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                       |
| 12.1. Toksicitet for alger:                 | NOELR | 72h | 3     | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                       |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:         |       | 28d | 80    | %    |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Let bionedbrydelighed                                 |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           |       |     | 5-6,7 |      |                                 |                                                                    | Høj                                                   |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |       |     |       |      |                                 |                                                                    | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Bakterietoksicitet:                         | EL50  | 48h | 0,95  | mg/l |                                 |                                                                    | QSAR                                                  |

| Sulfonsyrer, råolie-, natriumsalte          |           |     |       |       |           |            |                                                       |
|---------------------------------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|-------------------------------------------------------|
| Toksitet / virkning                         | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning                                            |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:           | Log Pow   |     | 22,12 |       |           |            |                                                       |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |           |     |       |       |           |            | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |

| Kvaternære ammoniumforbindelser, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorider |           |     |           |       |                                 |                                                          |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----------|-------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Toksitet / virkning                                                 | Slutpunkt | Tid | Værdi     | Enhed | Organisme                       | Testmetode                                               | Bemærkning            |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                                          | LC50      | 96h | 0,26      | mg/l  |                                 |                                                          |                       |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:                                       | EC50      | 48h | >0,1-1    | mg/l  | Daphnia magna                   |                                                          |                       |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:                                       | NOEC/NOEL | 21d | >0,01-0,1 | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)               |                       |
| 12.1. Toksicitet for alger:                                         | NOEC/NOEL | 72h | 0,06      | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |                       |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:                                 |           |     |           |       |                                 | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Let bionedbrydelighed |

| Paraffinvoks og kulbrinteovoks, mikrokristallin |           |     |         |       |                     |                                                  |                 |
|-------------------------------------------------|-----------|-----|---------|-------|---------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| Toksitet / virkning                             | Slutpunkt | Tid | Værdi   | Enhed | Organisme           | Testmetode                                       | Bemærkning      |
| 12.1. Toksicitet for fisk:                      | LL50      | 96h | > 100   | mg/l  | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             | Analogislutning |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia:                   | EL50      | 24h | > 10000 | mg/l  | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Analogislutning |
| 12.1. Toksicitet for alger:                     | ErC50     | 24h | >10000  | mg/l  |                     |                                                  |                 |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed:             |           | 28d | 31      | %     |                     |                                                  |                 |

DK

Side 13 af 17  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
 Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
 Erstatte version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
 Gældende fra: 07.04.2025  
 PDF-printdato: 07.04.2025  
 Hohlraumversiegelung hellbraun

|                                             |  |  |  |  |  |  |                                                       |
|---------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------|
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: |  |  |  |  |  |  | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
|---------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------|

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:  
 De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.  
 På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)  
 08 01 11 Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer  
 Anbefaling:  
 Udledning til spildevandet skal frarådes.  
 De lokale myndigheders forskrifter skal følges.  
 F.eks. egnet forbrændingsanlæg.  
 Afleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

### For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.  
 Beholderen skal tømmes helt.  
 Ikke forurenede emballage kan genanvendes.  
 Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Generelle oplysninger

#### Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:                           | 1139          |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): |               |
| UN 1139 COATING SOLUTION                                   |               |
| 14.3. Transportfareklasse(r):                              | 3             |
| 14.4. Emballagegruppe:                                     | III           |
| 14.5. Miljøfarer:                                          | Ikke relevant |
| Tunnel restriction code:                                   | D/E           |
| Klassificeringskode:                                       | F1            |
| LQ:                                                        | 5 L           |
| Transportkategori:                                         | 3             |



#### Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:                           | 1139          |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): |               |
| UN 1139 COATING SOLUTION                                   |               |
| 14.3. Transportfareklasse(r):                              | 3             |
| 14.4. Emballagegruppe:                                     | III           |
| 14.5. Miljøfarer:                                          | Ikke relevant |
| Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant):                | Ikke relevant |
| EmS:                                                       | F-E, S-E      |



#### Befordring med fly (IATA)

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:                           | 1139          |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): |               |
| UN 1139 Coating solution                                   |               |
| 14.3. Transportfareklasse(r):                              | 3             |
| 14.4. Emballagegruppe:                                     | III           |
| 14.5. Miljøfarer:                                          | Ikke relevant |



### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transportmedarbejdere for farligt gods skal være oplært til at håndtere dette.  
 Sikkerhedsreglerne skal især tages hensyn til af transportmedarbejdere.  
 Skader bør forsøges undgået ved relevante sikkerhedstiltag.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)  
Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021  
Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020  
Gældende fra: 07.04.2025  
PDF-printdato: 07.04.2025  
Hohlraumversiegelung hellbraun

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport foregår ikke som massefragt men som stykgods, derfor ikke relevant.

Der er ikke taget hensyn til bestemmelser vedrørende mindre mængder.

Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.

OBS. Bemærk de særlige forskrifter (special provisions).

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Begrænsninger respekteres:

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produkt (evt. skal der tages højde for flere afhængig af opbevaring, håndtering osv.):

| Farekategorier | Noter til bilag I | Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 2-krav | Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 3-krav |
|----------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P5c            |                   | 5000                                                                                                                       | 50000                                                                                                                      |

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 49,78 %  
Direktiv 2004/42/EF (VOC):  
VOC EU-grænseværdien for dette produkt udgør: 840 g/l (B/e)  
Det maksimale VOC-indhold i dette produkt udgør: g/l

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Kodenumre i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 og 783 af 1993: 3 - 1

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 301 af 13/05/93 om fastsættelse af kodenumre og BEK nr. 783 af 24/09/93 om ændring af bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre og BEK nr. 302 af 13/05/93 om arbejde med kodenummerede produkter.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1839 af 14.12.2023 om arbejdets udførelse.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.

Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 1749 af 30/12/2024 om affald.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 381 af 12.04.2023 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet (BEK nr 291 af 19/03/2024).

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 9  
Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.  
Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.  
Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

**Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):**

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021

Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020

Gældende fra: 07.04.2025

PDF-printdato: 07.04.2025

Hohlraumversiegelung hellbraun

| Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP) | Anvendt vurderingsmetode               |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226                                                | Klassificering i henhold til testdata. |
| STOT SE 3, H336                                                   | Klassificering iht. beregningsmetode.  |

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

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

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Flam. Liq. — Brandfarlig væske

STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - narkotiske virkninger

Asp. Tox. — Aspirationsfare

Eye Irrit. — Øjenirritation

Acute Tox. — Akut toksicitet - oral

Skin Corr. — Hudætsning

Eye Dam. — Alvorlig øjenskade

Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut

Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk

## Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.

Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).

Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).

Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.

ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier

GESTIS stofdatabase (Tyskland).

Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).

EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU)

2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.

De enkelte lande lister henved nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.

Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

## Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europæisk aftale vedrørende international transport af farligt gods ad vej)

alkoholbest. alkoholbestandig

Anm. Anmærkning

AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser

ASTM American Society for Testing and Materials (= Amerikansk samfund for test og materialer)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Det føderale institut for materialeforskning og -testning, Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Det føderale institut for arbejdssikkerhed og arbejdsmedicin, Tyskland)

Bem. Bemærk

BSEF The International Bromine Council (= Det Internationale Brområd)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service (= Kemisk abstrakt service)

CLP Classification, Labelling and Packaging (= FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CMR                      | carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| DMEL                     | Derived Minimum Effect Level (= Afledt minimumseffektniveau)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| DNEL                     | Derived No Effect Level (= Afledt ingen-effekt niveau)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ECHA                     | European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| EF                       | Europæiske Fællesskab                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| EINECS                   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ELINCS                   | European List of Notified Chemical Substances (= Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| EN                       | Europæiske standarder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| EPA                      | United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Miljøstyrelsen, USA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| etc. / ect., osv.        | et cetera, og så videre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EU                       | Europæiske Union                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EVAL                     | Ethylen-vinylalkoholcopolymer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| EØF                      | Europæiske Økonomiske Fællesskab                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| f.eks., fx               | for eksempel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Fax.                     | Faxnummer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| GHS                      | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| GWP                      | Global warming potential (= Global opvarmning)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| hhv.                     | henholdsvis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| i.b.                     | ikke brugbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| i.d.                     | ingen data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| i.t.                     | ikke testet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IARC                     | International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| IATA                     | International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IBC (Code)               | International Bulk Chemical (Code) (= international bulk kemikalie (kode))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| iht. / i hh. til         | i henhold til                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| IMDG-kode                | International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= International søfartskodeks for farligt gods)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| inkl.                    | inklusive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| IUCLID                   | International Uniform Chemical Information Database (= International ensartet kemisk informationsdatabase)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| IUPAC                    | International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| LC50                     | Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| LD50                     | Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LQ                       | Limited Quantities (= Begrænsede mængder)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| mg/kg bw                 | mg/kg body weight (= mg/kg kropsvægt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| mg/kg bw/d, mg/kg bw/day | mg/kg body weight/day (= mg/kg kropsvægt/dag)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| mg/kg dw                 | mg/kg dry weight (= mg/kg tørvægt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| mg/kg feed               | mg/kg foder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| mg/kg ww                 | mg/kg wet weight (= mg/kg vådvægt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Min., min.               | Minut(ter) eller mindste eller minimum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| OECD                     | Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| org.                     | organisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| PBT                      | persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PE                       | Polyethylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| PNEC                     | Predicted No Effect Concentration (= Forudsagt ingen effektkoncentration)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PVC                      | Polyvinylchlorid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| REACH                    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| REACH-IT List-No.        | 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x nr. tildeles automatisk, f.eks. til forhåndsregistreringer uden CAS-nr. eller anden numerisk identifikator. Listenumre har ingen juridisk betydning, de er snarere rene tekniske identifikatorer til behandling af en indsendelse via REACH-IT.) |
| resp.                    | respektive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| RID                      | Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| SVHC                     | Substances of Very High Concern (= Meget problematiske stoffer)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tlf.                     | Telefon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| UN RTDG                  | United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| VOC                      | Volatile organic compounds (= Flygtige org. forbindelse (FOF))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| vPvB                     | very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato.

DK

Side 17 af 17

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 07.04.2025 / 0021

Erstatter version dateret / Version: 13.03.2025 / 0020

Gældende fra: 07.04.2025

PDF-printdato: 07.04.2025

Hohlraumversiegelung hellbraun

Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.