

DK

Side 1 af 20  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
Erstatter version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
Gældende fra: 12.04.2022  
PDF-printdato: 12.04.2022  
Silikondichtmasse transparent

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

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

#### 1.1 Produktidentifikator

#### Silikondichtmasse transparent

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

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

Silicone-tætningsmiddel

##### 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:

DK

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
Aerosol	3	H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

#### 2.2 Mærkningselementer

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

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

## Advarsel

H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

P102-Opbevares utilgængeligt for børn.

P210-Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P251-Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P410+P412-Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.

EUH208-Indeholder 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

## 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder et vPvB-stof (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Blandingen indeholder et PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

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

3-aminopropyl(methyl)silsesquioxane, ethoxy-terminiert	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	---
CAS	128446-60-6
% område	1-<10
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

5-ethyl-2,8-dimethyl-5-[(propan-2-ylideneamino)oxy]-4,6-dioxa-3,7-diaza-5-silanona-2,7-diene	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119982962-22-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	611-631-1
CAS	58190-57-1
% område	1-<10
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	STOT RE 2, H373

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119970215-39-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	217-164-6
CAS	1760-24-3
% område	0,3-<1
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317

Decamethylcyclopentasiloxan	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-764-9
CAS	541-02-6
% område	0,1-<1
	<b>PBT-stof</b> <b>vPvB-stof</b> <b>SVHC-stof</b>

DK

Side 3 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

**Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer** ---

Dodecamethylcyclohexasiloxan	PBT-stof vPvB-stof SVHC-stof
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119517435-42-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	208-762-8
<b>CAS</b>	540-97-6
<b>% område</b>	0,1-<1
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	---

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	613-112-00-5
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	247-761-7
<b>CAS</b>	26530-20-1
<b>% område</b>	0,0001-<0,0015
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	EUH071 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
<b>Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier</b>	Skin Sens. 1A, H317: >=0,0015 % ATE (oral): 125 mg/kg ATE (dermal): 311 mg/kg ATE (inhalativ, Tåge): 0,27 mg/l/4h

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

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.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

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

#### Indånding

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

#### Hudkontakt

Produktrester aftørres forsigtigt med en blød, tør klud.

Fjern omgående forurenede, 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.

Kontakt omgående læge, hold databladet parat.

### 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.

Irritation af øjnene

Irritation af åndedrætsorganerne

Irritation af huden.

Modtagelige personer:

Mulighed for allergisk reaktion.

### 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

Skum

Vand i spredt stråle

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Nitrogenoxider

Formaldehyd

Giftige gasser

Fare for at briste ved opvarmning

### 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.

Forurenet 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.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Kontakt med vand - evt. skridfare.

#### 6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.

Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.

Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

Eller:

Lad produktet hærde.

Opsamles mekanisk og bortskaffes i henhold til punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

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

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

DK

Side 5 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

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.  
 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.

### 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.  
 Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler.  
 Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.  
 Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.  
 Beskyttes mod fugt.  
 Følg de særlige forskrifter vedrørende aerosoler!  
 Beskyttes mod solstråler og temperaturer på over 50° C.  
 Opbevares på et godt ventileret sted.

## 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Siliciumdioxid	% område:
	GV: 5 mg/m <sup>3</sup> (Kiselsyre, SiO <sub>2</sub> , amorf), 2 mg/m <sup>3</sup> (Kiselsyre, SiO <sub>2</sub> , amorf, respirabel)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	---	
	BEV: ---	Andre oplysninger:	---

5-ethyl-2,8-dimethyl-5-[(propan-2-ylideneamino)oxy]-4,6-dioxa-3,7-diaza-5-silanona-2,7-diene						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,23978	mg/l	
	Miljø – sediment		PNEC	0,02398	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	2047,053	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	204,705	mg/kg	
	Miljø – luft		PNEC	240,95	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	2,398	mg/l	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	2,638	g/kg feed	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,10322	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,02968	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,02968	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,41857	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,05935	mg/kg bw/day	

**N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin**

DK

Side 6 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,062	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0062	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,62	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,22	mg/kg dry weight	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,022	mg/kg dry weight	
	Miljø – jord		PNEC	0,0085	mg/kg dry weight	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	25	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	8,7	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,5	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Korttids, systemisk effekt	DNEL	17	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	35,3	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	5	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Korttids, systemisk effekt	DNEL	5	mg/kg bw/day	

Decamethylcyclopentasiloxan						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,0012	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,00012	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	2,4	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,24	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	1,1	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	10	mg/l	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	16	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	17,3	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – inhalering	Korttids, lokal effekt	DNEL	4,3	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	17,3	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	4,3	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – oral	Korttids, systemisk effekt	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	97,3	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, lokal effekt	DNEL	24,2	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	97,3	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	24,2	mg/m <sup>3</sup>	

Dodecamethylcyclohexasiloxan						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	2,826	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,282	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	3,336	mg/kg dw	

DK

Side 7 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	1	mg/l	
Forbruger	Menneske – oral	Korttids, systemisk effekt	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Korttids, lokal effekt	DNEL	1,5	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,7	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	0,3	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, lokal effekt	DNEL	6,1	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	11	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1,22	mg/m <sup>3</sup>	

Siliciumdioxid						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	60000	mg/kg feed	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	4	mg/m <sup>3</sup>	

DK GV = Grænseværdi for luftforurening.

(8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringsystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF). | KTV = Korttidsværdi.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). | LV = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = 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-vej. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

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

## 8.2 Eksponeeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeeringskontrol

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 eksponeeringsgrænseværdier 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 eksponeering 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:

Ved risiko for øjenkontakt.

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN ISO 374).

Anbefales

Beskyttelseshandsker af butyl (EN ISO 374)

Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

Beskyttelseshandsker af PVC (EN ISO 374)

Min. lagtykkelse i mm:

Side 8 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

>= 0,1  
 Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:  
 >= 120

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:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af GV.

Åndedrætsværn filter A (EN 14387), kendingsfarve brun

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 kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.

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

Hos beskyttelsehandskeproducenten 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.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Pasta, Flydende Ved bestemmelsesmæssig anvendelse frigøres drivgassen ikke.
Farve:	I henhold til specifikation
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Antændelighed:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Nedre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Øvre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Flammepunkt:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Selvantændelsestemperatur:	~435 °C (Virkemiddel )
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kinematisk viskositet:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Opløselighed:	Uopløselig, Virkemiddel
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Massefylde og/eller relativ massefylde:	~1 (relativ densitet, Virkemiddel )
Relativ dampmassefylde:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.

### 9.2 Andre oplysninger

Eksplosivstoffer:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
Brandnærende væsker:	Nej

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

### 10.2 Kemisk stabilitet



DK

Side 9 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Stabil, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder

Trykstigning medfører fare for sprængning.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Vand

Oxidationsmidler

Syrer

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

Ved kontakt med vand:

Metanol

## 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).

Silikondichtmasse transparent						
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:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
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.

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2500	mg/kg	Rotte	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	Hun
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutning
Hudætsning/-irritation:				Menneske	OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ

DK

Side 10 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	11,87	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislutning
---	-------	-------	------------	-------	--	-----------------

<b>N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin</b>						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin		
Akut toksicitet, indånding:	LC50	1,49 - 2,44	mg/l/4h	Rotte		Aerosol
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Risiko for alvorlig øjenskade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Kanin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):	NOAEL	>=500	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Symptomer:						åndenød, mavepine, bevidstløshed, opkastning, hosteanfald, hovedpine, irritation af slimhinderne, svimmelhed
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	>=500	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	>=1545	mg/kg bw/d	Rotte		

<b>Decamethylcycllopentasiloxan</b>						
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	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	> 2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, indånding:	LC50	8,67	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (kontakt med huden)

DK

Side 11 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatter version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Rotte	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativvapour
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Rotte	OECD 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells In Vivo)	Negativ
Carcinogenicitet:						Negativ
Reproduktionstoksicitet:				Rotte		Negativ
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	>=1000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	>=1600	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	>=160	mg/l/6h/d	Rotte	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Farlige dampe

Dodecamethylcyclohexasiloxan						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
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
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):	NOAEL	0,15	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	1000	mg/kg	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	ATE	125	mg/kg			
Akut toksicitet, dermal:	ATE	311	mg/kg			



DK

Side 13 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

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						DOC-elimineringegrad (organisk kompleksdanner) $\geq$ 80%/28d: i.b.

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	696,76	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	678,73	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	315,36	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	62,34	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:						OECD 301 (Ready Biodegradability)	Dårlig bionedbrydelighed, Analogislutning

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	597	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	96h	344	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	597	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	96h	344	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	48h	35	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	81	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	48h	35	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	81	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	8,8	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	3,1	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	8,8	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

DK

Side 14 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	3,1	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	39	%		Regulation (EC) 440/2008 C.4-A (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRADABILITY - DOC DIE-AWAY TEST)	Dårlig bionedbrydelighed, Litteraturangivelser
Bakterietoksicitet:	EC10	16h	25	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

Decamethylcyclopentasiloxan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>16	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)	Vandtoksikologien ligger over værdien for vandopløselighed.
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	>60d	>14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	Vandtoksikologien ligger over værdien for vandopløselighed .90 d
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>15	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Vandtoksikologien ligger over værdien for vandopløselighed.
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>2,9	µg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Vandtoksikologien ligger over værdien for vandopløselighed.
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	96h	>12	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Vandtoksikologien ligger over værdien for vandopløselighed.
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	96h	>= 12	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Vandtoksikologien ligger over værdien for vandopløselighed.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	0,14	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Dårlig bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF		7060			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Høj
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		8,023				Der kan forventes et nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow > 3).
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							vPvB-stof, PBT-stof
Ledertoksicitet:	NOEC/NOEL		>=76	mg/kg	Eisenia foetida		

DK

Side 15 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Bakterietoksicitet:	EC50	3h	>2000	mg/l	activated sludge	Regulation (EC) 440/2008 C.11 (BIODEGRADATION - ACTIVATED SLUDGE RESPIRATION INHIBITION)	
Vandopløselighed:			<0,05	mg/l			@25°C

#### Dodecamethylcyclohexasiloxan

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	>= 2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	49d	>= 4,4	µg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for fisk:	LD50	49d	>4,4	µg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>4,6	µg/l	Daphnia magna		
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		8,87-9,45				
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF	49d	1160			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	4,47	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Dårlig bionedbrydelighed og CO2 evolution
Bakterietoksicitet:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							vPvB-stof, PBT-stof

#### 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	0,047	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	35d	0,0085	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,003	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	0,32	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for alger:	ErC10	48h	0,000224	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

DK

Side 16 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	0,00129	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:			25	%			Dårlig bionedbrydelighed
Bakterietoksicitet:	EC50		30,2	mg/l	activated sludge		
Bakterietoksicitet:	EC20	3h	7,3	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Siliciumdioxid							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>10000	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	24h	>10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EL50	72h	>10000	mg/l		OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Abiotisk nedbrydelig.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							Ikke sandsynligt
12.4. Mobilitet i jord:							Ikke sandsynligt
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)

07 02 17 Siliciumholdigt affald, bortset fra affald henhørende under 07 02 16

08 04 09 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Ikke tømte aerosoldåser bortskaffes som særaffald.

Tømte aerosoldåser bortskaffes som genbrug.

### For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Genanvendelse

Der må ikke laves huller, skæres eller svejses i urensede beholdere.

## PUNKT 14: Transportoplysninger



Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

## Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 1950

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.2

14.4. Emballagegruppe: -

Klassificeringskode: 5A

LQ: 1 L

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code: E



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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.2

14.4. Emballagegruppe: -

EmS: F-D, S-U

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant



### Befordring med fly (IATA)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Aerosols, non-flammable

14.3. Transportfareklasse(r): 2.2

14.4. Emballagegruppe: -

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 sikkerhedsiltag.

### 14.7. Bulkransort 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:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer, skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 92/85/EØF)!

Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII

Decamethylcyclopentasiloxan

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Forordning (EU) nr. 649/2012 "om eksport og import af farlige kemikalier" skal overholdes, da produktet indeholder et stof, der er omfattet af denne forordning.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 2 - Følgende listede stoffer er indeholdt i dette produkt:

Løbe-nr.	Farligt stof	Noter til bilag I	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af - Kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af - Kolonne 3-krav
25	Oxygen		200	2000

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.

Side 18 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 1,2 %

I forbindelse med behandlede varer i henhold til forordning (EU) nr. 528/2012 skal der anføres en særlig ordlyd på etiketten  
 Bemærk artikel 58 afsnit (3) underafsnit 2 i forordning (EU) nr. 528/2012.  
 I forbindelse med godkendelsen af biocidmidlet kan der være foreskrevet særlige betingelser for markedsføring af de behandlede varer.  
 Disse er anført i godkendelsen af produktet.

Kodenumre i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 og 783 af 1993: 3 - 5  
 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 kodenummererede produkter.  
 Beskæftigelsesministeriets Bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler  
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24.11.2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger (med senere ændringer) og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10.12.2021 om affald.  
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 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.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 2203 af 29/11/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.  
 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: 2  
 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):

Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Aerosol 3, H229	Klassificering på baggrund af den form eller fysiske tilstand.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne (opført i afsnit 2 og 3).

H330 Livsfarlig ved indånding.  
 H226 Brandfarlig væske og damp.  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H314 Forårsager svære ættskader af huden og øjenskader.  
 H301 Giftig ved indtagelse.  
 H311 Giftig ved hudkontakt.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H332 Farlig ved indånding.  
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
 EUH071 Ætsende for luftvejene.

Aerosol — Aerosoler  
 Flam. Liq. — Brandfarlig væske  
 Skin Irrit. — Hudirritation  
 Eye Irrit. — Øjenirritation  
 STOT RE — Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering  
 Acute Tox. — Akut toksicitet - indånding

Side 19 af 20  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
 Gældende fra: 12.04.2022  
 PDF-printdato: 12.04.2022  
 Silikondichtmasse transparent

Eye Dam. — Alvorlig øjenskade  
 Skin Sens. — Hudsensibilisering  
 Acute Tox. — Akut toksicitet - oral  
 Acute Tox. — Akut toksicitet - dermal  
 Skin Corr. — Hudætsning  
 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 landes lister med 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  
 alkoholbest. alkoholbestandig  
 Anm. Anmærkning  
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)  
 Bem. Bemærk  
 BSEF The International Bromine Council  
 bw body weight (= kropsvægt)  
 ca. cirka  
 CAS Chemical Abstracts 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  
 DNEL Derived No Effect Level  
 dw dry weight (= tørvægt)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)  
 EF Europæiske Fællesskab  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europæiske standarder  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 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

DK

Side 20 af 20  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 12.04.2022 / 0014  
Erstatter version dateret / Version: 01.11.2021 / 0013  
Gældende fra: 12.04.2022  
PDF-printdato: 12.04.2022  
Silikondichtmasse transparent

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)  
iht. / i hh. til i henhold til  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
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  
Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)  
PE Polyethylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
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. 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.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
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)  
wwt wet weight

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.  
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.