

DK

Side 1 af 21
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
Erstatter version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
Gældende fra: 08.04.2022
PDF-printdato: 11.04.2022
Tætningsklæber MS-P transparent
305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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

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

1.1 Produktidentifikator

Tætningsklæber MS-P transparent

305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Klæbetætningsmiddel

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Theo Förch GmbH & Co. KG
Theo-Förch-Str. 11 – 15
74196 Neuenstadt
Tel.: 07139/95-0
Fax: 07139/95-199
Email: info@foerch.de
Homepage: www.foerch.com

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet se punkt 16 i dette sikkerhedsdatablad.

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 (TFC)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Blandingen er ikke klassificeret som farlig iht. Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer

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

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
Erstatter version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
Gældende fra: 08.04.2022
PDF-printdato: 11.04.2022
Tætningsklæber MS-P transparent
305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

EUH208-Indeholder Trimethoxyvinylsilan, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210-Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

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

Trimethoxyvinylsilan	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119513215-52-XXXX
Index	014-049-00-0
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-449-8
CAS	2768-02-7
% område	1-<5
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1B, H317

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	0,1-<1
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119963926-21-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	221-336-6
CAS	3069-29-2
% område	0,1-<1
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317

Ved klassificeringen og mærkningen af produktet kan der være taget højde for urenheder, testdata eller yderligere informationer.

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!

Side 3 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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 forurenet, 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.

Der kan opstå:

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

CO₂

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

Calciumoxid

Giftige gasser

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.

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.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

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 kloakafløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

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

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.

Opbevares ved rumtemperatur.

Opbevares tørt.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Ved kontakt med vand kan der opstå det fornedede opførte methanol.

DK	Kem. betegnelse	Trimethoxyvinylsilan	% område:1-<5
GV:	25 ppm (tentativ værdi)	KTV: ---	LV: ---
Målemetoder:	---		
BEV:	---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Siliciumdioxid	% område:
GV:	5 mg/m3 (Kiselsyre, SiO ₂ , amorf), 2 mg/m3 (Kiselsyre, SiO ₂ , amorf, respirabel)	KTV: ---	LV: ---
Målemetoder:	---		
BEV:	---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Diisononylphthalat	% område:
GV:	3 mg/m3	KTV: ---	LV: ---
Målemetoder:	---		
BEV:	---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Methanol	% område:
GV:	200 ppm (260 mg/m3) (GV, EU)	KTV: ---	LV: ---
Målemetoder:	- Draeger - Alcohol 25/a Methanol (81 01 631) - Compur - KITA-119 SA (549 640) - Compur - KITA-119 U (549 657) - DFG Meth. Nr. 6 (D) (Lösungsmittelgemische 6), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 65-1 (2004) - NIOSH 2000 (METHANOL) - 1998 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016 - Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)		
BEV:	---	Andre oplysninger: H (GV, EU)	

DK

Side 5 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Trimethoxyvinylsilan						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,4	mg/l	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
	Miljø – havvand		PNEC	0,04	mg/l	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	2,4	mg/l	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	6,6	mg/l	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	1,5	mg/kg dw	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,15	mg/kg dw	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
	Miljø – jord		PNEC	0,06	mg/kg dw	Für entspreche ndes Silantriol (Hydrolyspr odukt) ermittelt.
Forbruger	Menneske – dermal	Korttids, systemisk effekt	DNEL	0,1	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,1	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,7	mg/m3	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,1	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	93,4	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,2	mg/kg bw/day	

DK

Side 6 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,6	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Kortids, systemisk effekt	DNEL	4,9	mg/m ³	

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,062	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0062	mg/m ³	
	Miljø – sporadisk (intermitterende) frigørelse		DNEL	0,62	mg/l	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,5	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	8,7	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,5	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	35,5	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	5	mg/kg bw/day	

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 ³	

Diisononylphthalat						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – jord		PNEC	30	mg/kg	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	150	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	15,3	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	220	mg/kg	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	4,4	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	366	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	51,72	mg/m ³	

Methanol						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	154	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	15,4	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	570,4	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	57,04	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	23,5	mg/kg	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	1540	mg/l	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	100	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	26	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – inhalering	Kortids, lokal effekt	DNEL	26	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – dermal	Kortids, systemisk effekt	DNEL	4	mg/kg body weight/day	

DK

Side 7 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Forbruger	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	26	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – oral	Korttids, systemisk effekt	DNEL	4	mg/kg body weight/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	4	mg/kg body weight/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	26	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	4	mg/kg body weight/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Korttids, systemisk effekt	DNEL	20	mg/kg body weight/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	130	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, lokal effekt	DNEL	130	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	20	mg/kg body weight/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	130	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	130	mg/m ³	

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 biomonitoringssystem 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-vejl. 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 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:
 Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN ISO 374).
 Anbefales
 Beskyttelseshandsker af butyl (EN ISO 374)
 Beskyttelseshandsker af Neoprene® / af polychloropren (EN ISO 374).
 Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

DK

Side 8 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Min. lagtykkelse i mm:
 > 0,7
 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:
 Normalt ikke nødvendig.

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.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Fast
Farve:	Transparent
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Antændelighed:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedre eksplosionsgrænse:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Øvre eksplosionsgrænse:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Flammepunkt:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Selvantændelsestemperatur:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	Blandingen reagerer med vand.
Kinematisk viskositet:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Opløselighed:	Reagerer med vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,06 g/ml
Relativ dampmassefylde:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Partikelegenskaber:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.

9.2 Andre oplysninger

P.t. ingen information.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

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

Ingen kendt

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendt

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).

Tætningsklæber MS-P transparent

305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:	ATE	>20	mg/l/4h			Farlige dampe, beregnet værdi
Akut toksicitet, indånding:	ATE	>5	mg/l/4h			Aerosol, beregnet værdi
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ikke sensibiliserende
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.

Trimethoxyvinylsilan						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	7120	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	3200	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, indånding:	LC50	16,8	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farlige dampe
Akut toksicitet, indånding:	LD50	2773	ppm/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:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Skin Sens. 1B
Kimcellemutagenicitet:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Rotte	OECD 489 (In Vivo Mammalian Alkaline Comet Assay)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ

DK

Side 10 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Reproduktionstoksicitet:	NOAEL	1000	mg/kg	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	>= 75	mg/kg	Kanin	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	LOAEL	0,58	mg/l	Rotte	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Farlige dampe
Symptomer:						dødsighed, svimmelhed, ildebefindende, mavepine, åndedrætsproblemer, synsforstyrrelser
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	62,5	mg/kg	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Målorgan(er): urinblære

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	2413	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin		
Akut toksicitet, indånding:	LC50	1,49-2,44	mg/l/4h			Aerosol
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Sensibiliserende (kontakt med huden)
Symptomer:						åndenød, mavepine, bevidstløshed, opkastning, hosteanfald, hovedpine, irritation af slimhinderne, svimmelhed

N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	200-2000	mg/kg	Rotte	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin		
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin		Sensibiliserende

Siliciumdioxid						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogislutning

DK

Side 11 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin		Litteraturangivelseser
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>0,139	mg/l/4h	Rotte		Litteraturangivelseser, Maksimalt opnåelig koncentration.
Hudætsning/-irritation:				Kanin		Ikke lokalirriterende, Litteraturangivelseser
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin		Ikke lokalirriterende, Mekanisk rengøring mulig., Litteraturangivelseser
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin		Ikke sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:						Negativ
Carcinogenicitet:						Ingen oplysninger om en sådan virkning.
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):						Ingen oplysninger om en sådan virkning.
Symptomer:						øjne, rødmen

Diisononylphthalat						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>10000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>3160	mg/kg	Kanin		
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>4,4	mg/l/4h	Rotte	Limit-Test	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:				Marsvin	Regulation (EC) 440/2008 B.6 (SKIN SENSITISATION)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:					(Ames-Test)	Negativ
Symptomer:						diarré, utilpashed og opkastninger

Methanol						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	ATE	300	mg/kg	Menneske		Erfaringer på mennesker.
Akut toksicitet, dermal:	LD50	17100	mg/kg	Kanin		Ingen overensstemmelse med EF-klassificering.
Akut toksicitet, indånding:	LC50	85	mg/l/4h	Rotte		Ikke relevant for klassificering., Farlige dampe
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

DK

Side 12 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Carcinogenicitet:				Mus	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negativ
Reproduktionstoksicitet:	NOAEL	1,3	mg/l	Mus	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):	NOAEL	0,13	mg/l	Rotte	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	
Symptomer:						mavepine, opkastning, hovedpine, mave-tarm-problemer, slibrighed, synsforstyrrelser, tårer i øjnene, ildebefindende, forvirring, rus, svimmelhed

11.2. Oplysninger om andre farer

Tætningsklæber MS-P transparent 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber:						Finder ikke anvendelse på blandinger.
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).

Tætningsklæber MS-P transparent 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290							
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. Bioakkumuleringspotentialer:							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.

DK

Side 13 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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 i henhold til recepten ingen AOX.

Trimethoxyvinylsilan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enheden	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	191	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	168,7	mg/l	Daphnia magna	Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	28	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	25	mg/l	Selenastrum capricornutum		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:	BOD	28d	51	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Dårlig bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		1,1				Ikke sandsynligt 20 °C
QSAR							
12.4. Mobilitet i jord:							Lille
Bakterietoksicitet:	EC50	3h	>2500	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC10	5h	1000	mg/l	Pseudomonas putida		

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enheden	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	168	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	72h	87,4	mg/l	Daphnia magna		

DK

Side 14 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Dårlig bionedbrydelighed
Bakterietoksicitet:	EC50		435	mg/l	activated sludge		

N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enheden	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	168	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	110	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:			50	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		-0,42				
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC50		435	mg/l		OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Siliciumdioxid							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enheden	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	>10000	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	24h	>10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet 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

Diisononylphthalat							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enheden	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	>102	mg/l	Brachydanio rerio	92/69/EC	

DK

Side 15 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>=74	mg/l	Daphnia magna	84/449/EEC C.2	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>=100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	88	mg/l	Scenedesmus subspicatus		
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>88	mg/l	Scenedesmus subspicatus	84/449/EEC C.3	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	81	%	activated sludge	Regulation (EC) 440/2008 C.4-C (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRADABILITY - CO2 EVOLUTION TEST)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		8,8-9,7			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Analogislutning
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF	14d	<3				Analogislutning
12.4. Mobilitet i jord:	Koc		>5000				
12.4. Mobilitet i jord:	H (Henry)		0,00000149	atm*m3/mol			
Bakterietoksicitet:	EC50	30min	>83,9	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Andre organismer:	NOEC/NOEL	56d	>982,4	mg/kg	Eisenia foetida		
Andre organismer:	LC50	14d	>7372	mg/kg	Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	

Methanol							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	15400	mg/l	Lepomis macrochirus		EPA-660/3-75-009
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	96h	18260	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	96h	22000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	99	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF		28400		Chlorella vulgaris		Ikke sandsynligt

Side 16 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Bakterietoksicitet:	IC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Andre oplysninger:	Log Pow		-0,77				
Andre oplysninger:	DOC		<70	%			
Andre oplysninger:	BOD		>60	%			

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

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

Aflleveres 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

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: i.b.

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

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

14.3. Transportfareklasse(r): i.b.

14.4. Emballagegruppe: i.b.

Klassificeringskode: i.b.

LQ: i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code:

Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

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

14.3. Transportfareklasse(r): i.b.

14.4. Emballagegruppe: i.b.

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Befordring med fly (IATA)

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

14.3. Transportfareklasse(r): i.b.

14.4. Emballagegruppe: i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024

Erstatter version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023

Gældende fra: 08.04.2022

PDF-printdato: 11.04.2022

Tætningsklæber MS-P transparent

305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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)!

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier 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.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 4,868 %

Kodenumre i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 og

783 af 1993: 3 - 3

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. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

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

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

Bortfalder

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

H226 Brandfarlig væske og damp.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 Farlig ved indånding.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Flam. Liq. — Brandfarlig væske

Acute Tox. — Akut toksicitet - indånding

Skin Sens. — Hudsensibilisering

Eye Dam. — Alvorlig øjenskade

Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk

Acute Tox. — Akut toksicitet - oral

Skin Irrit. — Hudirritation

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).

Side 18 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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.

Förch SAS
 ZAE Le Marchais Renard
 CS 50125 Montereau-sur-le-Jard
 77019 Melun Cedex
 Frankreich
 Tel. +33 1 64 14 48 48
 Fax. +33 1 64 14 48 49
 E-Mail: info@forch.fr
 Internet: www.forch.fr

Förch SAS
 17 rue de Marbourg
 9764 MARNACH
 Luxemburg
 Tel. +352 269 03267
 Fax +352 269 03368
 E-Mail: info@forch.fr
 Internet: www.forch.fr

S.C. Foerch S.R.L.
 Str. Zizinului nr.110
 500407 Brasov
 Rumänien
 Tel. +40 368 408192
 Fax. +40 368 408193
 E-Mail: info@foerch.ro
 Internet: www.foerch.ro

Foerch AG
 Muttenerstrasse 143
 4133 Pratteln
 Schweiz
 Tel. +41 61 8262031
 Fax. +41 61 8262039
 E-Mail: info@foerch.ch
 Internet: www.foerch.ch

Foerch Bulgaria EOOD
 475 Botevgradsko Shose Blvd.
 BG 1517 Sofia, Bulgaria
 Tel. 00359 2 981 2841
 Fax. 00359 982 10 30 86
 E-Mail: info@foerch.bg

Förch d.o.o.
 Buzinska cesta 58
 10010 Zagreb
 Kroatien
 Tel. +385 1 2912900
 Fax. +385 1 2912901
 E-Mail: info@foerch.hr
 internet: www.foerch.hr

Theo Förch GmbH
 Röcklbrunnstraße 39A
 5020 Salzburg
 Österreich
 Tel. +43 662 875574-0
 Fax +43 662 878677-21
 Verkauf Tel. +43 662 875574-900
 Verkauf Fax +43 662 875574-30
 E-Mail: info@foerch.at
 Internet: www.foerch.at

Förch Componentes para Taller S.L.
 Camino de San Antón, S/N
 18102 Ambroz (Granada)
 Spanien
 Tel. +34 958 40 17 76
 Fax. +34 958 40 17 87
 E-Mail: info@forch.es
 Internet: www.forch.es

Förch A/S
 Hagemannsvej 3
 8600 Silkeborg
 Danmark
 Tel. +45 86 823711
 Fax. +45 86 800617
 E-Mail: info@foerch.dk
 Internet: www.foerch.dk

Lhomme Tools & Fasteners BV
 Seinhuistraat 5 B4
 Poort 0331
 3600 Genk
 Belgien
 Tel. +32 89 71 66 61
 E-Mail: info@lhommetools.be
 Internet: www.lhommetools.be

Ziebe Limited
 7 Century Court, Westcott,
 Aylesbury, Bucks, HP18 0XP (UK)
 Grossbritannien
 Tel +44 12 96 65 52 82
 E-Mail: sales@ziebe.co.uk
 Internet: www.ziebe.co.uk

SKY NORD
 Sofia Kovalevskaya ul.
 D.1, ST.2, K.1
 RUS 127247 MOSCOW
 Russland
 E-Mail: skynord.office@gmail.com

Förch Polska Sp. z o.o.
 Międzyrzecze Górne 379
 43-392 K/Bielska-Biala
 Polen
 Tel. +48 338196000
 Fax. +48 338158548
 E-Mail: info@forch.pl
 Internet: www.forch.pl

Vardalis SM P.C.
 Ethnikis Antistasis 62
 57007 Chalkidona-Thessaloniki
 Griechenland
 Tel. +30 23910 21222
 Fax. +30 23910 21223
 E-Mail: info@forch.gr
 Internet: www.forch.gr

Förch Kereskedelmi Kft
 Börgöndi út 14
 8000 Székesfehérvár
 Ungarn
 Tel. +36 22 348348
 Fax. +36 22 348355
 E-Mail: info@foerch.hu
 Internet: www.foerch.hu

Side 19 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

Förch S.r.l.
 Via Antonio Stradivari 4
 39100 Bolzano (BZ)
 Italien
 Tel: +39 0471 204330
 Fax: +39 0471 204290
 E-Mail: info@forch.it
 Internet: www.forch.it

Förch Nederland BV
 Twentepoort Oost 51
 7609 RG Almelo
 Nederlande
 Tel. +31 85 77 32 420
 E-Mail: info@foerch.nl
 Internet: www.foerch.nl

AB varahlutir ehf
 Funahöfði 9
 110 Reykjavík
 Tel. +354 567 6020
 E-mail: ab@ab.is
 Internet: www.ab.is

Förch Slovensko s.r.o.
 Rosinská cesta 8
 010 08 Žilina
 Slowakei
 Tel +421 41 5002454
 E-Mail: info@forch.sk
 Internet: www.forch.sk

Förch Sverige AB
 Brännarevägen 1
 151 55 Södertälje
 Schweden
 Tel. +46 855089264
 E-mail: info@foerch.se
 Internet: www.foerch.se

Förch, s.r.o.
 Dopravní 1314/1
 104 00 Praha 10 – Uhřetěves
 Tschechien
 Tel. +420 271 001 984-9
 E-Mail: info@foerch.cz
 Internet: www.foerch.cz

FORCH d.o.o.
 Ljubljanska cesta 51A
 1236 Trzin
 Slowenien
 Tel. +386 1 2442490
 Fax. +386 1 2442492
 E-Mail: info@foerch.si
 Internet: www.foerch.si

Forch Australia
 2 Forward Street
 Gungahlin WA 6077
 Tel. +61 (08) 9303 9113
 Fax. +61 (08) 9303 9114
 Emergency telephone: +614 13 550 330
 Email : sales@forch.com.au
 Internet: www.forch.com.au

Troscoe Ltd
 Unit 6, 13 Highbrook Drive
 East Tamaki 2013, New Zealand
 Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583
 Email:sales@forchnz.co.nz
 Internet: www.forchnz.co.nz

Förch Portugal Lda
 Rua República da Bolívia No. 69, 1 esq
 1500-544 Lisboa
 Portugal
 Tel. +351 917314442
 E-Mail: info@forch.pt
 Internet: www.forch.pt

Trigers SIA
 Straupes iela 3
 1073 Rīga
 Lettland
 Tel. +371 6 7 90 25 15
 Fax. +371 67 90 24 96
 E-Mail: triggers@trigers.lv
 Internet: www.trigers.lv

Förch Otom.İns.ve San.Ürün.Paz.Ltd.Sti.
 Haramidere Mevkii Beysan Sanayi
 Sitesi Birlik Caddesi No:6/3
 34524 Beylikdüzü / İstanbul
 Türkei
 Tel. +90 (0)212 422 8744-45
 Fax. +90 (0)212 422 8788
 E-Mail: info@forch.com.tr
 Internet: www.forch.com.tr

Total Consumables Ltd
 Coolnafeearagh
 Monasterevin
 Co. Kildare
 W34 TX29
 Irland
 Tel. +353871271473

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

Side 20 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024
 Erstatte version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023
 Gældende fra: 08.04.2022
 PDF-printdato: 11.04.2022
 Tætningsklæber MS-P transparent
 305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

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
 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, bioakkumulerende 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

DK

Side 21 af 21

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

Revision dateret / Version: 08.04.2022 / 0024

Erstatter version dateret / Version: 27.01.2022 / 0023

Gældende fra: 08.04.2022

PDF-printdato: 11.04.2022

Tætningsklæber MS-P transparent

305 g Art.: 6880 9 290, Art.: 6886 9 290, Art.: 6887 9 290, Art.: 6888 9 290

kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.