

S

Sidan 1 av 19
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
Börjar gälla den: 04.07.2024
Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
Silikondichtmasse transparent

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Silikondichtmasse transparent

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Silikontättningsmedel

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

S

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.
Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Aerosol	3	H229-Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Varning

H229-Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P102-Förvaras oåtkomligt för barn.

P210-Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P251-Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410+P412-Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

EUH208-Innehåller N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin, 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller ett vPvB-ämne (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Blandningen innehåller ett PBT-ämne (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

e.t.

3.2 Blandningar

3-aminopropyl(metyl)silsesquioxaner, etoxiterminerade	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	---
CAS	128446-60-6
% intervall	1-<10
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

5-etyl-2,8-dimetyl-5-[(propan-2-ylidenamino)oxi]-4,6-dioxa-3,7-diaza-5-silanona-2,7-dien	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	611-631-1
CAS	58190-57-1
% intervall	1-<10
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	STOT RE 2, H373

N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	217-164-6
CAS	1760-24-3
% intervall	0,3-<1
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)	ATE (via inhalation, Damm eller dimma): 1,5 mg/l/4h ATE (via inhalation, Farliga ångor): 11 mg/l/4h

Dekametylcyklopentasiloxan	PBT-ämne vPvB-ämne SVHC-ämne
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---

Sidan 3 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015

Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014

Börjar gälla den: 04.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024

Silikondichtmasse transparent

EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-764-9
CAS	541-02-6
% intervall	0,1-<1
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	---

Dodekametylcyklohexasiloxan	PBT-ämne vPvB-ämne SVHC-ämne
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	208-762-8
CAS	540-97-6
% intervall	0,1-<1
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	---

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	613-112-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	247-761-7
CAS	26530-20-1
% intervall	0,00015-<0,0015
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	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)
Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)	Skin Sens. 1A, H317: $\geq 0,0015$ % ATE (oral): 125 mg/kg ATE (dermal): 311 mg/kg ATE (via inhalation, Dimma): 0,27 mg/l/4h ATE (via inhalation, Farliga ångor): 0,5 mg/l/4h

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

Tillägget av de högsta koncentrationerna som anges här kan resultera i en klassificering. Endast när denna klassificering är listad i avsnitt 2 gäller den. I alla andra fall ligger den totala koncentrationen under klassificeringen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

Inandning

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Hudkontakt

Torka försiktigt upp produktrester med en mjuk, torr trasa.

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Tillkalla genast läkare, ta med databladet.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
Börjar gälla den: 04.07.2024
Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
Silikondichtmasse transparent

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Irriterade ögon

Irriterande andningsorgan.

Irriterar huden.

Känsliga personer:

Allergiska reaktioner kan förekomma.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

CO₂

Släckningspulver

Skum

Spridd vattenstråle

Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Kväveoxider

Formaldehyd

Giftiga gaser

Explosivt vid uppvärmning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov.

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Vid spill eller oavsiktligt utsläpp ska den personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 användas för att förhindra kontaminering.

Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.

Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.

Lämna om möjligt riskzonen. Använd i tillämpliga fall de planer för nödsituationer som finns.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Vid kontakt med vatten kan risk för halka föreligga.

6.1.2 För räddningspersonal

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Töm ej i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel) och avfallshanteras enligt avsnitt 13.

Sidan 5 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Eller:
 Låt produkten härda.
 Tag upp mekaniskt och avfallshandera enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshandtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.
 Undvik kontakt med ögon och hud.
 Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.
 Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för obehöriga.
 Lagra inte tillsammans med oxidationsmedel.
 Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.
 Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.
 Skydda mot fukt.
 Följ specialföreskrifterna för eorosoler!
 Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C.
 Förvara på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.
 Följ instruktioner för god arbetspraxis och rekommendationer för riskbedömning.
 Använd informationssystem om farliga ämnen, som t.ex. finns hos yrkesskadeförsäkringarna, inom den kemiska industrin och andra branscher, beroende på användningsområde (byggmaterial, trä, kemi, laboratorier, läder eller metall).

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

5-etyl-2,8-dimetyl-5-[(propan-2-ylidenamino)oxi]-4,6-dioxa-3,7-diaza-5-silanona-2,7-dien						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,23978	mg/l	
	Miljö - sediment		PNEC	0,02398	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	2047,053	mg/kg	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	204,705	mg/kg	
	Miljö - luft		PNEC	240,95	mg/kg	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	2,398	mg/l	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	2,638	g/kg feed	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,10322	mg/m ³	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,02968	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,02968	mg/kg bw/day	

Sidan 6 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015

Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014

Börjar gälla den: 04.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024

Silikondichtmasse transparent

Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,41857	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,05935	mg/kg bw/day	

N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,062	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,0062	mg/l	
	Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	0,62	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,22	mg/kg dry weight	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,022	mg/kg dry weight	
	Miljö - mark		PNEC	0,0085	mg/kg dry weight	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	25	mg/l	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	8,7	mg/m ³	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	2,5	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - dermal	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	17	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	35,3	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	5	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	5	mg/kg bw/day	

Dekametylcyklopentasiloxan						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,0012	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,00012	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	11	mg/kg	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	1,1	mg/kg	
	Miljö - mark		PNEC	2,54	mg/kg	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	10	mg/l	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	16	mg/kg	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	17,3	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	4,3	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	17,3	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	4,3	mg/m ³	
Konsument	Människa - oral	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	97,3	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	24,2	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	97,3	mg/m ³	

Sidan 7 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	24,2	mg/m ³	
-------------------------	----------------------	-----------------------------	------	------	-------------------	--

Dodekametylcyklohexasiloxan						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	2,826	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,282	mg/kg dw	
	Miljö - mark		PNEC	3,336	mg/kg dw	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	1	mg/l	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	66,7	mg/kg	
Konsument	Människa - oral	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	1,5	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	2,7	mg/m ³	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	1,7	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	0,3	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	6,1	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	11	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	1,22	mg/m ³	

Kiseldioxid						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	60000	mg/kg feed	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	4	mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.
 Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.
 Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:
 Vid fara för kontakt med ögonen.
 Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd - Handskydd:
 Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374).
 Rekommenderas
 Skyddshandskar av butyl (EN ISO 374)
 Skyddshandskar av nitril (EN ISO 374).
 Skyddshandskar av PVC (EN ISO 374)
 Minimiskiktjocklek i mm:
 >= 0,1
 Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

Sidan 8 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015

Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014

Börjar gälla den: 04.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024

Silikondichtmasse transparent

≥ 120

Handskyddskräm rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annat skydd:

Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm).

Andningsskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Om NGV överskrids.

Andningsmask filter A (EN 14387), kännetecknande färg brun

Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.

Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarnans uppgifter.

Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.

Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.

Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.

Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:

Vid avsedd användning frisätts inte drivgasen. Pasta, flytande.

Färg:

Enligt specifikation

Lukt:

Karaktäristisk

Smältpunkt/frys punkt:

Det finns ingen information om denna parameter.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

Det finns ingen information om denna parameter.

Brandfarlighet:

Gäller inte för aerosoler.

Nedre explosionsgräns:

Det finns ingen information om denna parameter.

Övre explosionsgräns:

Det finns ingen information om denna parameter.

Flampunkt:

Gäller inte för aerosoler.

Självantändningstemperatur:

~435 °C (Verksamt ämne)

Sönderdelningstemperatur:

Det finns ingen information om denna parameter.

pH-värde:

Det finns ingen information om denna parameter.

Kinematisk viskositet:

Gäller inte för aerosoler.

Löslighet:

Olösligt, Verksamt ämne

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):

Gäller inte för blandningar.

Ångtryck:

Det finns ingen information om denna parameter.

Densitet och/eller relativ densitet:

~1 (relativ densitet, Verksamt ämne)

Relativ ångdensitet:

Gäller inte för aerosoler.

Partikelegenskaper:

Gäller inte för aerosoler.

9.2 Annan information

Explosiva ämnen:

Produkten är inte explosionsiv.

Oxiderande vätskor:

Nej

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

Eplosivt vid tryckökning.

10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Vatten

Oxiderande ämnen

Syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Vid kontakt med vatten:

Metanol

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (Klassificering).

Silikondichtmasse transparent						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.
Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						u.s.
Mutagenitet i könsceller:						u.s.
Cancerogenitet:						u.s.
Reproduktionstoxicitet:						u.s.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

5-etyl-2,8-dimetyl-5-[(propan-2-ylidenamino)oxi]-4,6-dioxa-3,7-diaza-5-silanona-2,7-dien						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2500	mg/kg	Råtta	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	Hona
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislut
Frätande/irriterande på huden:				Människa	OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ

Sidan 10 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015

Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014

Börjar gälla den: 04.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024

Silikondichtmasse transparent

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT- RE), oralt:	NOAEL	11,87	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislut
--	-------	-------	---------------	-------	---	-------------

N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin		
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	1,49 - 2,44	mg/l/4h	Råtta		Aerosol
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	11	mg/l/4h			Farliga ångor
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	1,5	mg/l/4h			Damm eller dimma
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Risk för allvarliga ögonskador.
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Kanin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Allergiframkallan de
Mutagenitet i könsceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduktionstoxicitet (Effekter på fortplantningen):	NOAEL	>=500	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT- RE), oralt:	NOAEL	>=500	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT- RE), dermalt:	NOAEL	>=1545	mg/kg bw/d	Råtta		
Symptom:						andnöd, magont, medvetlöshet, kräkning, hosta, huvudvärk, retning i slemhinnan, svindel

Dekametylcyklopentasiloxan						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	> 2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	8,67	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (hudkontakt)

S
 Sidan 11 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Mutagenitet i könsceller:				Däggdjur	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Råtta	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativvapour
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Råtta	OECD 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells In Vivo)	Negativ
Cancerogenitet:						Negativ
Reproduktionstoxicitet:				Råtta		Negativ
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt:	NOAEL	>=1000	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:	NOAEL	>=1600	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEL	>=160	mg/l/6h/d	Råtta	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Farliga ångor

Dodekametylcyklohexasiloxan						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):	NOAEL	0,15	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt:	NOAEL	1000	mg/kg	Råtta	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	125	mg/kg			
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	311	mg/kg			

Sidan 12 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,27	mg/l/4h			Damm, Dimma
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,5	mg/l/4h			Farliga ångor
Symptom:						ataxi, diarré

11.2. Information om andra faror

Silikondichtmasse transparent						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Hormonstörande egenskaper:						Gäller inte för blandningar.
Annan information:						Det finns inga andra relevanta uppgifter om skadliga effekter på hälsan.

AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Silikondichtmasse transparent							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:							u.s.
12.1. Toxicitet för Daphnia:							u.s.
12.1. Toxicitet för alger:							u.s.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Gäller inte för blandningar.
12.7. Andra skadliga effekter:							Det finns inga uppgifter om andra skadliga effekter på miljön.
Annan information:	DOC						DOC-elimineringsgrad (organiska komplexbildare) \geq 80%/28d: e.t.

5-etyl-2,8-dimetyl-5-[(propan-2-ylidenamino)oxi]-4,6-dioxa-3,7-diaza-5-silanona-2,7-dien							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	696,76	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	678,73	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	315,36	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	62,34	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislut

Sidan 13 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:						OECD 301 (Ready Biodegradability)	Inte biologiskt lättnedbrytbart, Analogislut
-------------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------------------------	--

N-(3-(trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	597	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	96h	344	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	597	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	96h	344	mg/l	Brachydanio rerio		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	48h	35	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	81	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	48h	35	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	81	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	8,8	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	3,1	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	8,8	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	3,1	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	39	%		Regulation (EC) 440/2008 C.4-A (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRADABILITY - DOC DIE-AWAY TEST)	Inte biologiskt lättnedbrytbart, Literaturangivels er
Toxicitet för bakterier:	EC10	16h	25	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

Dekametylcyklopentasiloxan							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>16	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten.
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	>60d	>14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten. 90 d
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>15	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten.
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>2,9	µg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten.
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	96h	>12	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten.

Sidan 14 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	96h	>= 12	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	0,14	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		7060			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Hög
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		8,023			OECD 123 (Partition Coefficient (1-Octanol / Water) - Slow-Stirring Method)	En nämnvärd bioackumuleringspotential är att vänta (logpow > 3).25,3 °C
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							vPvB-ämne, PBT-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>2000	mg/l	activated sludge	Regulation (EC) 440/2008 C.11 (BIODEGRADATION - ACTIVATED SLUDGE RESPIRATION INHIBITION)	
Toxicitet för ringmaskar:	NOEC/NOEL		>=76	mg/kg	Eisenia foetida		
Löslighet i vatten:			<0,05	mg/l			@25°C

Dodekametylcyklohexasiloxan							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LD50	49d	>4,4	µg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	>60d	>=14	µg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	90d
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>4,6	µg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	>= 2	µg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	4,47	%		OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 evolution (Headspace Test))	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		8,87-9,45				
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF	49d	1160			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							vPvB-ämne, PBT-ämne

Sidan 15 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015

Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014

Börjar gälla den: 04.07.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024

Silikondichtmasse transparent

Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Löslighet i vatten:			5	µg/l			25°C

2-Öktyl-2H-isotiazol-3-on

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	0,047	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	35d	0,0085	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,003	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	0,32	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	ErC10	48h	0,00022 4	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	0,00129	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			25	%			Inte biologiskt lättnedbrytbart
Toxicitet för bakterier:	EC50		30,2	mg/l	activated sludge		
Toxicitet för bakterier:	EC20	3h	7,3	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

07 02 17 Avfall som innehåller andra silikoner än de som anges i 07 02 16

08 04 09 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

16 05 04 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Ej tömda aerosolburkar ska lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Lämna tomma aerosolburkar till insamlingsställe för återvinningsbart avfall.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Återanvändning

Gör varken hål, skär eller svetsa i behållare som inte rengjorts.

AVSNITT 14: Transportinformation

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Allmänt

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: 1950
 14.2. Officiell transportbenämning:
 UN 1950 AEROSOLS
 14.3. Faroklass för transport: 2.2
 14.4. Förpackningsgrupp: -
 14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt
 Tunnel restriction code: E
 Klassificeringskod: 5A
 LQ: 1 L
 Transportkategori: 3



Sjötransport (IMDG-kod)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: 1950
 14.2. Officiell transportbenämning:
 UN 1950 AEROSOLS
 14.3. Faroklass för transport: 2.2
 14.4. Förpackningsgrupp: -
 14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt
 Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): Ej tillämpligt
 EmS: F-D, S-U



Flygtransport (IATA)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: 1950
 14.2. Officiell transportbenämning:
 UN 1950 Aerosols, non-flammable
 14.3. Faroklass för transport: 2.2
 14.4. Förpackningsgrupp: -
 14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt



14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Personer som transporterar farligt gods måste vara skolad inom området.
 Säkerhetsföreskrifterna ska beaktas av alla personer som är delaktiga i transporten.
 Förebyggande åtgärder ska vidtas för att undvika skador.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Frakten sker inte som bulk utan som styckegods, därför ej tillämplig.
 Hänsyn tas inte här till bestämmelser om minimikvantitet.
 Farakod och förpackningskoder kan erhållas på förfrågan.
 Följ (special provisions) särskilda bestämmelser.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Observera begränsningar:

Beakta de nationella förordningarna/lagarna om moderskapsskydd (i synnerhet det nationella genomförandet av direktivet 92/85/EEG)!

Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII

Dekametylcyclopentasiloxan

Dodekametylcyclohexasiloxan

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier ska följas, eftersom produkten innehåller ett ämne som omfattas av denna förordnings tillämpningsområde.

Direktiv 2012/18/EU ("Seveso III"), bilaga I, del 2 - Följande ämnen som finns med på listan ingår i den här produkten:

Post nr	Farliga ämnen	Noter till Bilaga I	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av - Krav för lägre nivå	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av - Krav för högre nivå
25	Oxygen		200	2000

För tilldelningen av kategorierna och tröskelvärdena ska alltid noterna till bilaga I i direktiv 2012/18/EU följas, i synnerhet de som anges här i tabellerna och noterna 1-6.

Sidan 17 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

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

För en behandlad vara i den mening som avses i förordning (EU) nr 528/2012 krävs särskilda uppgifter på etiketten.
 Beakta artikel 58 punkt 3 andra stycket i förordning (EU) nr 528/2012.
 Genom godkännandet av det verksamma biocidämnet kan det finnas särskilda villkor för utsläppande på marknaden av den behandlade varan.
 Dessa anges i godkännandet av det verksamma ämnet.

Nationella bestämmelser/förordningen om säkerhet och hälsa i industrin ska tillämpas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 15
 Utbildning av de anställda i hanteringen av farligt gods krävs.
 Denna information gäller för produkten när den levereras.
 Instruktion/utbildning av de anställda i hanteringen av farliga ämnen krävs.

Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Bedömningsmetod som använts
Aerosol 3, H229	Klassificering på grund av form eller fysiska tillstånd.

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H330 Dödligt vid inandning.
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H301 Giftigt vid förtäring.
 H311 Giftigt vid hudkontakt.
 H315 Irriterar huden.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H332 Skadligt vid inandning.
 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 EUH071 Frätande på luftvägarna.

Aerosol — Aerosoler
 Flam. Liq. — Brandfarliga vätskor
 Skin Irrit. — Irriterande på huden
 Eye Irrit. — Ögonirritation
 STOT RE — Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
 Acute Tox. — Akut toxicitet - Inhalation
 Eye Dam. — Allvarlig ögonskada
 Skin Sens. — Hudsensibilisering
 Acute Tox. — Akut toxicitet - Oral
 Acute Tox. — Akut toxicitet - Dermal
 Skin Corr. — Frätande på huden
 Aquatic Acute — Farligt för vattenmiljön - Akut
 Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i senaste gällande version.
 Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad i gällande version (ECHA).

Sidan 18 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
 Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
 Börjar gälla den: 04.07.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
 Silikondichtmasse transparent

Vägledning om märkning och förpackning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i gällande version (ECHA).
 Säkerhetsdatablad för innehållsämnen.
 ECHA-webbplats - Information om kemikalier.
 Ämnesdatabasen GESTIS (Tyskland).
 Databasen "Rigoletto" på den tyska miljöförvaltningsmyndighetens informationssida om ämnen som är farliga för vattnet (Tyskland).
 Direktiv om yrkeshygieniska gränsvärden 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 och (EU) 2019/1831 i senaste gällande version.
 Respektive länders nationella listor med yrkeshygieniska gränsvärden i senaste gällande version.
 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg, på järnväg, till sjöss och i luften (ADR, RID, IMDG, IATA) i senaste gällande version.

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
allm.	allmänna
Anm.	Anmärkning
AOX	Adsorberbara organiska halogenföreningar
ASTM	ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BÄuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BSEF	The International Bromine Council
bw	body weight (= kroppsvikt)
ca.	cirka
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
CMR	cancerframkallande, mutagen och reproduktionsstörande
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
dw	dry weight (= torrsvikt)
e.k.	ej kontrollerad
e.t.	ej tillämplig
ECHA	European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
EEG	Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EG	Europeiska Gemenskapen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europeiska standarder
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc., m.m., osv.	etcetera, med mera, och så vidare
EU	Europeiska Unionen
EVAL	Etylenvinylalkoholsampolymer
Fax.	Faxnummer
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
GWP	Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
IARC	International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA	International Air Transport Association
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kod	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl.	inklusive
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))
LQ	Limited Quantities
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organisk
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
PE	Polyetylen
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
PVC	Polyvinylklorid

Sidan 19 av 19
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 04.07.2024 / 0015
Ersätter versionen av den / Version: 12.04.2022 / 0014
Börjar gälla den: 04.07.2024
Utskriftsdatum för PDF-filen: 04.07.2024
Silikondichtmasse transparent

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av 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 (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
t.ex., t ex till exempel
Tfn. Telefon
u.s. uppgifter saknas
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.
De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.
Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

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

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.