

SÄKERHETS DATABLAD

GS300 Glasmästarsilikon

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 16.12.2011
Revisionsdatum 30.10.2014

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn GS300 Glasmästarsilikon
Artikelnr. 399515

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

Användningsområde Lim och tätningsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Tremco illbruck International Gmbh Tyskland-Sverige Filial
Postadress Motorgatan 2
Postnr. S-442 40
Postort Kungälv
Land SVERIGE
Telefon 00 46 31570010
Fax 00 46 31572007
E-post info@tremco-illbruck.se
Webbadress http://www.tremco-illbruck.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen :112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt DSD / DPD, kommentar Produkten klassificeras som ej farlig.

Klassificering enligt CLP, kommentar Produkten klassificeras som ej farlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk Ej märkningspliktig produkt. Hälsofara: Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara. Trögflytande produkt. Brandfara: Ej brand- eller explosionsfarlig. Miljöfara: Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Triacetoxietylsilan	CAS-nr.: 17689-77-9 EG-nr.: 241-677-4	C, Xn; R14, R22, R34 Skin Corr 1B; H314	< 5 %

		Acute tox. 4; H302 EUH 014	
Oligomera etyl- och metylacetoxisilaner		R34 Skin Corr 1B; H314	< 5 %
Ämne, kommentar	Ättiksyra ingår inte i produktens sammansättning, men små mängder av ämnet bildas under härdningsprocessen. R-frasernas och faroangivelsernas betydelse framgår i avsnitt 16. Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vila i frisk luft och värme. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare vid symptom på andningsbesvär.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Torka av huden med papper eller liknande. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 5 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Hudkontakt: Kan orsaka en lätt irritation. Ögonkontakt: Kan orsaka övergående ögonirritation. Förtäring: Intag av större mängd produkt kan medföra illamående och kräkningar.
----------------------------	---

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brand- eller explosionsfara föreligger ej.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Flytta behållare som står i närheten av brand, i annat fall kyl dem med en spridd vattenstråle. Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen.
--------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen.
Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
---------------------------	--

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Vid små utsläpp: använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8. Vid större utsläpp: använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Uppsamlad produkt bortskaffas som ej farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Följ god kemikaliehygien.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe.

Förhållanden som skall undvikas Ej relevant.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Ättiksyra ...%	CAS-nr.: 64-19-7 EG-nr.: 200-580-7 Indexnr.: 607-002-00-6 Synonymer: Ättiksyra	Nivågränsvärde (NGV): 5 ppm Nivågränsvärde (NGV): 13 mg/m ³ KTV: 10 ppm KTV: 25 mg/m ³	2011

Övrig information om gränsvärden Ättiksyra ingår inte i produktens sammansättning, men små mängder av ämnet bildas under härdningsprocessen.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Följ god kemikaliehygien. Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut.

Andningsskydd

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med gasfilter typ ABEK.

Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar av: Viton (fluorgummi).

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Använd lämpliga skyddskläder.

Termisk fara

Termisk fara Ej brandfarlig produkt.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till vatten och avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pasta.
Färg	Varierande färg.
Lukt	Ättiksyra.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	Värde: > 151 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
Kommentarer, Ängtryck	Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1,02 g/cm ³
Löslighet i vatten	Ej vattenlöslig.
Kommentarer, Termisk tändtemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Värde: 80000 mPas
Kommentarer, Viskositet	Trögflytande

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper VOC: 0,0 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ej reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Inga.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂). Mätningar vid temperaturer över 150°C vid närvaro av luft (syre) har visat att små mängder formaldehyd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara.

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Kan orsaka en lätt irritation.
Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Förtäring av större mängder kan orsaka illamående.
Fara vid aspiration	Trögflytande produkt. Ingen risk för aspiration föreligger.

Fördröjda effekter / upprepade exponering

Sensibilisering Risk föreligger ej.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande Inga cancerframkallande egenskaper kända.
 Ärtlighetsskador Inga mutagena egenskaper kända.
 Egenskaper skadliga för fostret Inga fosterskadande effekter kända.
 Reproduktionstoxicitet Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som miljöfarliga.
 Låg akut giftighet för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är inte vattenlöslig. Trögflytande produkt. Låt inte produkten komma ut i grundvatten, vattendrag eller avloppsnät. Risk för förorening av dricksvatten redan när små mängder tränger ned i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Inga kända.

Anmärkning

Miljöupplysningar, summering Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Destruera i lämplig förbränningsugn.
 Produkten är klassificerad som farligt avfall Nej
 Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Nej
 EWC-kod EWC: 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
 Andra upplysningar Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Ej farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information. Omfattas ej av dessa regler.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering enligt KIFS 2005:7 och förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

CSR krävs Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3). R14 Reagerar häftigt med vatten.
R34 Frätande.
R22 Farligt vid förtäring.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
EUH 014 Reagerar häftigt med vatten.
H302 Skadligt vid förtäring.

Version 6

Ansvarig för säkerhetsdatablad Tremco illbruck International GmbH Tyskland-Sverige Filial