

# SÄKERHETS DATABLAD

## FA180 Bygg & Våtrumssilikon

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

Utgivningsdatum 16.12.2011  
Revisionsdatum 15.04.2012

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn FA180 Bygg & Våtrumssilikon  
Artikelnr. 329340, 329341, 329342, 329335, 329334, 329339, 329337, 329338, 329336

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

Användningsområde Elastiskt tätningsmedel

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn 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.com  
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

#### 2.2. Märkningsuppgifter

S-fraser Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

#### 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

#### 3.1 Ämnen

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga	CAS-nr.: 64742-46-7 EG-nr.: 265-148-2 Indexnr.: 649-221-00-X	Cancer 2; R45 Carc. 1B; H350	10 - 25 %
Vinyltrimetoxisilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EG-nr.: 220-449-8	Xn; R10, R20, R38 Flam. Liq. 3; H226	< 5,0 %

		Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315	
Metanol	CAS-nr.: 67-56-1 EG-nr.: 200-659-6 Indexnr.: 603-001-00-X Synonymer: Metanol	F; R11 T; R23/24/25, R39/23/24/25 Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 3; H331 Acute tox. 3; H311 Acute tox. 3; H301 STOT SE 1; H370	< 2,5 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.		
Ämneskommentarer	Ingående petroleumdestillat klassas ej med R45 eftersom det innehåller mindre än 3% DMSO-extrakt. 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	Den skadade avlägsnas snarast möjligt från exponeringskällan.
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	Innåndning: Kan förorsaka hodepine, trötthet, svimmelhet og kvalme. Hudkontakt: Kan orsaka en lätt irritation. Ögonkontakt: Kan orsaka övergående ögonirritation. Förtäring: Kan ge 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 (CO2).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.
----------------------------	--

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 <sub>2</sub> ).

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	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

Metoder för rengöring	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Uppsamlad produkt bortskaffas som annat avfall, se avsnitt 13.
-----------------------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	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 skal undvikas	Ej relevant.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringskontroll

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Metanol	CAS-nr.: 67-56-1	NGV: 200 ppm	2007
	EG-nr.: 200-659-6	NGV: 250 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 603-001-00-X	KTV: 250 ppm	
	Synonymer: Metanol	KTV: 350 mg/m <sup>3</sup>	
		H	

#### Gränsvärden

#### Biologiska gränserna

#### DNEL / PNEC

### 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.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

## Hudskydd

Handskydd Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.

Hudskydd (av annat än händerna) Använd lämpliga skyddskläder.

## Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd krävs inte.

## 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	Karaktäristisk.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<b>Värde:</b> > 150 °C
Flampunkt	<b>Värde:</b> > 150 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Relativ densitet	<b>Värde:</b> 1,00 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet i vatten	Ej vattenlöslig.
Kommentarer, Termisk tändtemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet	Trögflytande

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ej reaktiv.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken 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 (CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga
LD50 oral	<b>Värde:</b> > 2000 mg/kg

	<b>Försöksdjursart:</b> råtta
LD50 dermal	<b>Värde:</b> > 2000 mg/kg
	<b>Försöksdjursart:</b> kanin
Frätande / irriterande på huden	Ej irriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ej irriterande.

### Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara.
Inandning	Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Kan orsaka en lätt irritation.
Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Kan orsaka illamående och kräkningar.
Fara vid aspiration	Trögflytande produkt. Ingen fara föreligger.
Sensibilisering	Risk föreligger ej.
Cancerframkallande egenskaper	Inga cancerframkallande egenskaper kända.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga fosterskadande effekter kända.
Reproduktionsstörningar	Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända.
Ärftlighetskskador	Inga mutagena egenskaper kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l
	<b>Art:</b> Pimephales promelas
	<b>Varaktighet:</b> 96 h

#### Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som miljöfarliga. Produkten klassificeras enligt gällande regler som ej miljöfarlig.
--------------	--

### 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. Anses inte vara mobilt.
-----------	---

### 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 / Anmärkning	Inga kända.
Miljöupplysningar, sammanfattning	Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Destruera i lämplig förbränningsugn.
---	--------------------------------------

Andra upplysningar	Avlägnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.
--------------------	--

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

Anmärkning	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.	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

CSR krävs	Nej
-----------	-----

## AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R10 Brandfarligt. R11 Mycket brandfarligt. R20 Farligt vid inandning. R23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R38 Irriterar huden. R39/23/24/25 Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring. R45 Kan ge cancer.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H301 Giftigt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H331 Giftigt vid inandning. H332 Skadligt vid inandning. H350 Kan orsaka cancer H370 Orsakar organskador
Leverantörens anmärkningar	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.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Tremco illbruck International GmbH Tyskland-Sverige Filial