

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** illbruck FA890
- **Artikelnummer:** T-I-FA890
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen**
Silikon-tätningssmedel
Lim
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
Tremco CPG Germany GmbH
Zweigniederlassung Traunreut
Traunring 65, D - 83301 Traunreut
Tel: +49 (0) 8669 34100, Fax: +49 (0) 8669 9784
msds@tremcocpg.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Tremco CPG UK Ltd
Torrington Avenue, Coventry, CV4 9TJ
T: +44 (0) 2476855000, F: +44 (0) 2476469547
www.tremcocpg.eu, protect@tremcocpg.com

Tremco CPG Sweden AB
Polhemsplatsen 5, 411 03 Göteborg
T: +46 (0) 31570010, F: +46 (0) 31572007
www.tremcocpg.eu, info-se@tremcocpg.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** T: 112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
 - **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
-
- **2.2 Märkningsuppgifter**
 - **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
 - **Faropiktogram** Utgår
 - **Signalord** Utgår
 - **Faroangivelser** Utgår
 - **Ytterligare uppgifter:**
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
 - **2.3 Andra faror**
 - **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 1)

· **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**· **Beskrivning:** Polydimetylsiloxan med oorganiska fyllmedel och oximosilan-tvärbindare· **Farliga ingredienser:**

CAS: 58190-62-8 EG-nummer: 700-810-0 Reg.nr.: 01-2120006148-66-xxxx	2-Pentanone, O,O',O''-(ethenylsilyldyne)trioxime Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	3-<10%
CAS: 623-40-5 ELINCS: 484-470-6 Reg.nr.: 01-2119980079-27-xxxx	2-Pentanone oxime Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	1-<3%

· **SVHC -**· **Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

Under härdning bildas följande ämnen och frigörs via reaktion med omgivande luftfuktighet:

2-Pentanone oxime (CAS 623-40-5)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**· **Allmänna hänvisningar:** Se till att berörda personer får frisk luft.· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.· **Vid kontakt med huden:**Avlägsnas från huden med en trasa eller papper. Berörda ställen tvättas sedan med tvål och vatten.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

· **Vid förtäring:**Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.· **Hänvisningar för läkaren:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**· **Lämpliga släckningsmedel:**

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 2)

- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **För annan personal än räddningspersonal** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **För räddningspersonal** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Inga speciella åtgärder krävs.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Städa upp mekaniskt.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Genom reaktion med vattenånga (luftfuktighet) frigörs spjälkningsprodukter. Se härvid avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar; AFS 2018:1**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ämnen med biologiska gränsvärden:**
- **Ytterligare exponeringsgränsvärden vid möjliga bearbetningsrisker:**
Under härdning bildas följande ämnen och frigörs via reaktion med omgivande luftfuktighet:

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 3)

2-Pentanone oxime (CAS 623-40-5)

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.· **8.2 Begränsning av exponeringen**· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

· **Andningsskydd:**

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Filter AX

· **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial** Ej användbar.· **Handskmaterialets penetreringstid** Ej användbar.· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Skyddsglasögon· **Kroppsskydd:**

Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**· **Allmänna uppgifter**· **Färg:** Enligt produktbeteckning· **Lukt:** Karakteristisk· **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej användbar.· **Flampunkt:** >151 °C· **pH-värde:** Ej bestämd.· **Viskositet:**· **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.· **Löslighet**· **Vatten:** Ej resp. föga blandbar.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 4)

- | | |
|---------------------------------------|------------------------|
| · Ångtryck vid 20 °C: | <0,1 hPa |
| · Densitet och/eller relativ densitet | |
| · Densitet vid 20 °C: | 1,07 g/cm ³ |
-
- | | |
|--|----------------------------------|
| · 9.2 Annan information | |
| · Utseende: | |
| · Form: | Trögflytande |
| · Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten. | |
| · Tändtemperatur: | Produkten är ej självantändande. |
| · Explosiva egenskaper: | Produkten är ej explosiv. |
| · Lösningsmedelhalt: | |
| · VOC (EU) | 0,4 g/l |
| · VOC (EG) | 0,04 % |

- | | |
|--|-------|
| · Information om faroklasser för fysisk fara | |
| · Explosiva ämnen | Utgår |
| · Brandfarliga gaser | Utgår |
| · Aerosoler | Utgår |
| · Oxiderande gaser | Utgår |
| · Gaser under tryck | Utgår |
| · Brandfarliga vätskor | Utgår |
| · Brandfarliga fasta ämnen | Utgår |
| · Självreaktiva ämnen och blandningar | Utgår |
| · Pyrofora vätskor | Utgår |
| · Pyrofora fasta ämnen | Utgår |
| · Självupphettande ämnen och blandningar | Utgår |
| · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| · Oxiderande vätskor | Utgår |
| · Oxiderande fasta ämnen | Utgår |
| · Organiska peroxider | Utgår |
| · Korrosivt för metaller | Utgår |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Produkten får blandas endast med de enligt vårt tekniska datablad/produktinformationsblad härför avsedda ämnena. Avvikelser därifrån kräver vårt medgivande.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 5)

- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Vid fackmannamässigt korrekt lagring inga.
Vid temperaturer från ca. 150°C i närvaro av luft eller syre små mängder formaldehyd bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 58190-62-8 2-Pentanone, O,O',O''-(ethenylsilylidyne)trioxime		
Oral	LD50	1.000-2.000 mg/kg (rat)
CAS: 623-40-5 2-Pentanone oxime		
Oral	LD50	1.133 mg/kg (rat)

- **Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

- **Information om sannolika exponeringsvägar** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

CAS: 58190-62-8 2-Pentanone, O,O',O''-(ethenylsilylidyne)trioxime

EC50/48 h >100 mg/L (daphnia magna)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **Övriga hänvisningar:** Produkten är inte biologiskt nedrytbar.· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar.· **vPvB:** Ej användbar.· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.· **12.7 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Rekommendation:

Icke härdad material får inte kastas bort med hushållsavfall och inte hamna i avloppssystemet. Vid bortskaffande av produkt behållarna ska dessa öppnas och ställas så länge i den friska luften att reaktionen blir helt avslutad (det vill säga att ingen doft är längre kännbar). Därefter forslas produkten bort som en härdad produkt.

Härdad produkt kan deponeras eller behandlas tillsammans med hushållsavfall. De i varje fall tillämpliga myndighetsföreskrifterna ska beaktas.

· Europeiska avfallskatalogen

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

· Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation:

Förpackningar ska tömmas så att inga rester återstår (droppfritt, rinnfritt, spackelrent) och under beaktande av de i varje fall gällande, lokala resp nationella bestämmelserna företrädesvis lämnas till återanvändning eller återvinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

· 14.2 Officiell transportbenämning

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

(Fortsättning på sida 8)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 7)

· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020
Listorna över hormonstörande ämnen I, II och III (www.edlists.org)
2001/118/EG av avfallsförteckningen
2008/98/EG om avfall

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

CAS: 108-88-3 toluen

3

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

CAS: 108-88-3 toluen

3

(Fortsättning på sida 9)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.05.2024

Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 28.05.2024

Handelsnamn: illbruck FA890

(Fortsättning från sida 8)

- **Nationella föreskrifter:**
- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57** Ej användbar.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Versionsnummer på den föregående versionen: 5**
- **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

SE