



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

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

- **1.1 Produktbeteckning**
 - **Handelsnamn:** Dow Corning 732 S-V-T
 - **Artikelnummer:** 01A1651501
 - **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - **Ämnets/ tillredningens användning**
Lim
Tätningemedel
 - **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
 - **Tillverkare/leverantör:**
Alfa Laval Tumba AB
Hans Stahles väg 7
S-147 80 Tumba
Sweden
+46 8 530 650 00
info.se@alfalaval.com
- Adressupplysningar för alla länder blir kontinuerligt uppdaterade på vår websida. Vänligen besök www.alfalaval.com för att få tillgång till informationen. Den senaste versionen av Alfa Laval's SDB finns tillgänglig på vår websida.
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** sds.question@alfalaval.com
 - **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.
Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
 - **Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG** Bortfaller.
 - **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**
Produkten är inte märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.
 - **Klassificeringssystem:**
Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.
-
- **2.2 Märkningsuppgifter**
 - **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**
Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/respektive nationella lagar.
Produkten är ej märkningsförpliktad enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).
 - **S-fraser:**
24 Undvik kontakt med huden.
51 Sörj för god ventilation.

(Fortsättning på sida 2)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 1)

- **Särskild märkning av vissa tillredningar:**
Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 17689-77-9 EINECS: 241-677-4	Sillanetriol, ethyl-, triacetate	C R34; Xn R22 R14 Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302	2,2%
CAS: 4253-34-3 EINECS: 224-221-9	methylsilanetriyl triacetate	C R34; Xn R22 R14 Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302	2,1%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Öppna ögonen och spola dem i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **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.

SE

(Fortsättning på sida 3)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
 - Vattendimma
 - Skum
 - Brandsläckningspulver
 - KoldioxidAnpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand kan följande frigöras:
 - Kolmonoxid och koldioxid
 - Kiseldioxid
 - Formaldehyd
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Undvik inandning av ånga.
Undvik hud- och ögonkontakt
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
Använd föreskriven skyddsutrustning i punkt 8
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Undvik inandning av ånga.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

(Fortsättning på sida 4)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 3)

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- **Lagring:**

- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förvaras åtskilt från vatten.

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

- **7.3 Specifik slutanvändning**

Tätningemedel

Lim

Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

- **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

17689-77-9 Sillanetriol, ethyl-, triacetate

HYGIENISKA GRÄNSVARDEN	Korttidsvärde: 25 mg/m ³ Nivågränsvärde: 13 mg/m ³ som ättiksyra
------------------------	--

4253-34-3 methylsilanetriyl triacetate

HYGIENISKA GRÄNSVARDEN	Korttidsvärde: 25 mg/m ³ Nivågränsvärde: 13 mg/m ³ som ättiksyra
------------------------	--

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Personlig skyddsutrustning:**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sörj för god ventilation.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Ombesörj tvättmöjligheter på arbetsplatsen.

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

- **Andningsskydd:** Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

(Fortsättning på sida 5)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 4)

· Handskydd:

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Butylgummi

Nitrilgummi

Neopren

· Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· Ögonskydd: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.**· Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****· Allmänna uppgifter****· Utseende:**

Form:	Högviskös
Färg:	Genomskinlig
Lukt:	Stickande
Lukttröskel:	Ej bestämd.

· pH-värde: Ej bestämd.**· Tillståndsändring**

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.

· Flampunkt: Ej användbar.**· Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.**· Tändtemperatur:****Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.**· Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.**· Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.**· Explosionsgränser:**

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 5)

· Ångtryck:	Ej bestämd.
· Densitet vid 20 °C:	1,04 g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.
· Förångningshastighet	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Ej bestämd.
· Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej bestämd.
· Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
· Lösningsmedelhalt:	
Organiska lösningsmedel:	0,0 %
Andel av fasta partiklar:	2,1 %
· 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet

Reagerar med starka oxidationsmedel.
Materialet är stabilt under normala förhållanden.

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· 10.3 Risken för farliga reaktioner

Härdar vid kontakt med vatten eller fukt och avger små mängder ättiksyra

· 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

· 10.5 Oförenliga material:

Förvaras åtskilt från vatten

· 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid temperaturer över +150 °C bildas följande produkter vid oxidativ nedbrytning:
Möjlig avspjälkning av små mängder formaldehyd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

· Akut toxicitet:

· Primär retningseffekt:

· **på huden:** Långvarig och/eller upprepad hudkontakt kan ge irritation

· **på ögat:** Irriterande.

· **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.

(Fortsättning på sida 7)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 6)

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

Produkten är ej märkningsförpliktiga enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen.

Vid sakkunnig hantering och ändamålsenlig användning kan produkten enligt vår erfarenhet och de informationer vi har inte ge upphov till hälsovådliga följder.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

• **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.4 Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:**Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnetet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

• **PBT:** Ej användbar.

• **vPvB:** Ej användbar.

• **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

Lämna avfall/rester till en godkänd avfallsmottagare.

Europeiska avfallskatalogen

EWC-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De eventuellt angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV YTBELÄGGNINGAR (FÄRG, LACK OCH PORSLINSEMALJ), LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 04 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel)
08 04 10	Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

SE

(Fortsättning på sida 8)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 14: Transport information

- | | |
|---|---------------|
| · 14.1 UN-nummer
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.2 Officiell transportbenämning
· ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 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 försiktighetsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | Ej användbar. |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)
- 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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

ANSVARSBEGRÄNSNING

Dokumentet är endast avsett som en vägledning om de för oss kända potentiella risker som kan förknippas med produkten. Var och en som arbetar med eller i närheten av produkten skall ha genomgått lämplig utbildning. Personer som kommer i kontakt med produkten måste ha förmåga att använda sitt eget omdöme avseende villkor eller metoder för hantering, lagring och användning av produkten. Alfa Laval påtar sig inget ansvar för anspråk, förluster eller skador av något slag som härrör från fel eller brister i detta dokument eller från produktens användning, hantering, lagring eller bortskaffande med mindre det kan visas att Alfa Laval har förfarit grovt vårdslöst. Utöver vad som skriftligen och specificerat må ha avtalats med Alfa Laval i det enskilda fallet, så lämnar Alfa Laval inga utfästelser eller förbindelser, inklusive men inte begränsat till underförstådda garantier om säljbarhet eller ändamålsenlighet, vare sig det gäller informationen i detta dokument eller produkten som informationen avser.

- Relevanta fraser
H302 Skadligt vid förtäring.

(Fortsättning på sida 9)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.09.2013

Versionsnummer 4

Omarbetad: 23.09.2013

Handelsnamn: Dow Corning 732 S-V-T

(Fortsättning från sida 8)

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

R14 Reagerar häftigt med vatten.

R22 Farligt vid förtäring.

R34 Frätande.

- **Område som utfärdar datablad:** MACC -Materials & Chemistry Centre
- *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE