



|                        |                      |                        |                 |                       |             |
|------------------------|----------------------|------------------------|-----------------|-----------------------|-------------|
| <b>Dokument nummer</b> | <b>Första utgåva</b> | <b>Revisions datum</b> | <b>Revision</b> | <b>Utfärdad av</b>    | <b>Sida</b> |
| 01A1651501-SWE-3       | 2004-03-08           | 2012-12-01             | 2               | Christine<br>Diedrich | 1 av 8      |

## Dow Corning 732 S-V-T

### 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Dow Corning 732 S-V-T

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

##### Leverantör:

ALFA LAVAL Tumba AB

Hans Stahles väg

SE-147 80 Tumba

Sverige

Tel: +46 8 53 06 50 00

Fax: + 46 8 53 06 52 59

##### Tillverkare:

Dow Corning Europe S.A.

rue Jules Bordet - Parc Industriel -  
Zone C

B-7180 Seneffe

Belgium

Tel: +49 611237507

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

**Identifierat:** Limning, tätning

**e-mail:** [sds.question@alfalaval.com](mailto: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.

### 2. Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt gällande föreskrifter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är inte märkningspliktig.

#### Skyddshangiveler/skyddsfraser

S24 Undvik kontakt med huden.

S51 Sörj för god ventilation.

#### 2.3 Andra faror

Ingen information

#### Annan information

Inga ozonnedbrytande kemikalier finns i, eller användes vid framställningen.

## Dow Corning 732 S-V-T

### 3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Deklaration av ingående komponenter enligt CLP 1272/2008/EG

| Ämnen                            | Registreringsnummer | Halt (%) | CAS Nr     | EG Nr     | Klassificering   |
|----------------------------------|---------------------|----------|------------|-----------|--|
| Sillanetriol, ethyl-, triacetate | -                   | 2,2      | 17689-77-9 | 241-677-4 | EUH014<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B;<br>H314<br><br>Ämne med<br>hygieniskt<br>gränsvärde |
| Silanetril, methyl-, triacetate  | -                   | 2,1      | 4253-34-3  | 224-221-9 | EUH014<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B;<br>H314<br><br>Ämne med<br>hygieniskt<br>gränsvärde |

##### Deklaration av ingående komponenter enligt 1999/45/EG

| Ämnen                            | Registreringsnummer | Halt (%) | CAS Nr     | EG Nr     | Klassificering   |
|----------------------------------|---------------------|----------|------------|-----------|--|
| Sillanetriol, ethyl-, triacetate | -                   | 2,2      | 17689-77-9 | 241-677-4 | R14<br>Xn; R22<br>C; R34<br><br>Ämne med<br>hygieniskt<br>gränsvärde |
| Silanetril, methyl-, triacetate  | -                   | 2,1      | 4253-34-3  | 224-221-9 | R14<br>Xn; R22<br>C; R34<br><br>Ämne med<br>hygieniskt<br>gränsvärde |

Förklaring till faroangivelser och riskfraser se avsnitt 16

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| Dokument nummer  | Första utgåva | Revisions datum | Revision | Utfärdad av           | Sida   |
|------------------|---------------|-----------------|----------|-----------------------|--------|
| 01A1651501-SWE-3 | 2004-03-08    | 2012-12-01      | 2        | Christine<br>Diedrich | 3 av 8 |

## Dow Corning 732 S-V-T

|   |  |
|---|--|
| <b>Allmänna rekommendationer</b>  | Kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.  |
| <b>Vid ögonkontakt</b>  | Skölj med vatten.  |
| <b>Vid hudkontakt</b>   | Tvätta huden med tvål och vatten.  |
| <b>Vid förtäring</b>  | Skölj munnen med vatten. Drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts. |
| <b>Vid inandning</b>  | Uppsök frisk luft.   |
| <b>4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda</b>                         | Ingen information.   |
| <b>4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs</b> | Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.  |

| <b>5. Brandbekämpningsåtgärder</b>                                 |   |
|--|---|
| <b>5.1 Släckmedel</b>  | Vattendimma, skum, kolsyra och pulver. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för brand eller annan uppvärmning.             |
| <b>5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b> | Förbränningsprodukter: Silika, koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar samt formaldehyd.                                    |
| <b>5.3 Råd till brandbekämpningspersonalen</b>                     | Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras vid bekämpning av brand där kemikalier är inblandade.                                     |
| <b>Annan information</b>   | Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras. Kyl behållare som är utsatt för eld, med vatten tills elden är helt slocknat. |

| <b>6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp</b>   |  |
|--|--|
| <b>6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer</b> | Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8.  |
| <b>6.2 Miljöskyddsåtgärder</b>   | Förhindra spridning eller utsläpp i avlopp, mark eller vattendrag med hjälp av sand, jord eller andra lämpliga hinder.   |
| <b>6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering</b>                          | Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras. Större mängder vallas in med torvströ, sågspån, vulkanaska, jord, sand eller liknande och samlas upp. Skrapa ihop, samla upp och placera i låsbar container. |
| <b>6.4 Hänvisning till andra avsnitt</b>   | Personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.<br>Avfallshantering se avsnitt 13.  |
| <b>Vidare anvisningar</b>  | Utspilld produkt ger en extremt hal yta.   |

## Dow Corning 732 S-V-T

### 7. Hantering och lagring

|   |  |
|---|--|
| <b>7.1 Försiktighetsmått för säker hantering</b>                            | Andas inte in ånga. Undvik hud- och ögonkontakt. Använd rekommenderad skyddsutrustning enligt avsnitt 8.   |
| <b>7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b> | Lokalen skall vara välventilerad. Punktutsug rekommenderas. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen. Förvara behållaren tillsluten på torr plats. |
| <b>7.3 Specifik slutanvändning</b>  | Ingen information.   |

### 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde att beakta

*Nationella gränsvärden*

| Beståndsdel                             | CAS Nr     | KTV |                   | NGV |                   | Anmärkningar |
|---|------------|-----|-------------------|-----|-------------------|--------------|
|   |            | ppm | mg/m <sup>3</sup> | ppm | mg/m <sup>3</sup> |              |
| Metyltriacetoxisilan<br>(som ättiksyra) | 4253-34-3  | 10  | 25                | 5   | 13                |              |
| Etyltriacetoxisilan<br>(som ättiksyra)  | 17689-77-9 | 10  | 25                | 5   | 13                |              |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Mekanisk ventilation bör användas i slutna utrymmen.

Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon skall användas.

##### Handskydd

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad kontakt med produkten.  
Rekommenderade material är: butylgummi, nitrilgummi, neoprengummi.

##### Andningsskydd

Lämpligt andningsskydd bör användas om produkten används i stor omfattning, i slutna utrymmen eller i de fall det yrkeshygieniska gränsvärdet riskerar att tangeras eller överskridas.  
En helmask rekommenderas.  
Rekommenderad filtertyp: AXE  
Valet av filtertyp beror på mängden och typen av kemikalier som hanteras på arbetsplatsen. Vad avser filterkaraktäristika, kontakta er leverantör av andningsskydd.

##### Andra skydd

Använd tät overall vid förhållanden där betydande hudkontakt kan förekomma.

##### Begränsning av miljöexponering

Se avsnitt 6

## Dow Corning 732 S-V-T

### 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Utseende</b>   | Vit, svart, transparent. Pasta.  |
| <b>Lukt</b>   | Ättiksyra                        |
| <b>Lukt tröskel</b>                                       | Ingen information                |
| <b>pH –värde (X °C)</b>                                   | Ingen information                |
| <b>Smältpunkt/fryspunkt</b>                               | Ingen information                |
| <b>Intial kokpunkt</b>                                    | Ingen information                |
| <b>Flampunkt</b>  | Ingen information                |
| <b>Avdunstningshastighet</b>                              | Ingen information                |
| <b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>                    | Ingen information                |
| <b>Övre/under brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b> | Ingen information                |
| <b>Ångtryck</b>   | Ingen information                |
| <b>Ångdensitet</b>  | Ingen information                |
| <b>Relativ densitet</b>                                   | Ingen information                |
| <b>Löslighet</b>  | Ingen information                |
| <b>Fördelningskoefficient n-oktan/vatten</b>              | Ingen information                |
| <b>Självantändningstemperatur</b>                         | Ingen information                |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>                              | Ingen information                |
| <b>Viskositet</b>   | Ingen information                |
| <b>Explosiva egenskaper</b>                               | Ingen information                |
| <b>Oxiderande egenskaper</b>                              | Ingen information                |
| <b>9.2 Annan information</b>                              | Densitet: 1,04 g/cm <sup>3</sup> |

## Dow Corning 732 S-V-T

### 10. Stabilitet och reaktivitet

|   |   |
|---|---|
| <b>10.1 Reaktivitet</b>                     | Kan reagera med starka oxidanter. Härdar vid kontakt med vatten eller fukt och avger små mängder ättiksyra.         |
| <b>10.2 Kemisk stabilitet</b>               | Stabil under normala förhållanden.  |
| <b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>   | Härdar vid kontakt med vatten eller fukt och avger små mängder ättiksyra.   |
| <b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>   | Ingen information   |
| <b>10.5 Oförenliga material</b>             | Starka oxidanter.   |
| <b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b> | Upphettas denna produkt över 150 °C kan små mängder formaldehyd frigöras. Se till att ventilationen är tillräcklig. |

### 11. Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|  |   |
|--|---|
| <b>Akut toxicitet;</b>                 | Oral råtta (silanetril, methyl-triacetate 2060 mg/m <sup>3</sup> )  |
| <b>Irriterande</b>                     | Långvarig och/eller upprepad hudkontakt kan ge irritation. Ånga framkallad under härdning kan orsaka ögonirritation. Ånga irriterar mun, näsa och hals. Formaldehydångor som kan avges vid högre temperaturer än 150 °C är skadliga vid inhalering och irriterande för ögon och luftvägar i koncentrationer över 1 ppm. |
| <b>Frätande effekter</b>               | Ingen information   |
| <b>Sensibiliserande</b>                | Ingen information   |
| <b>Toxicitet vid upprepad dosering</b> | Ingen information   |
| <b>Cancerogenitet</b>                  | Ingen information   |
| <b>Mutagenitet</b>                     | Ingen information   |
| <b>Reproduktionstoxiskt</b>            | Ingen information   |
| <b>Förtäring</b>                       | Små mängder överförda från händerna till munnen orsakar ingen skada. Intag av stora mängder kan framkalla illamående.   |

## Dow Corning 732 S-V-T

### 12. Ekologisk information

|   |   |
|---|---|
| <b>12.1 Toxicitet</b>                             | Inga skadliga effekter på vattenorganismer. Inga skadliga effekter på bakterier.<br>Värden saknas.                                      |
| <b>12.2 Persistens och nedbrytbarhet</b>          | Ingen information   |
| <b>12.3 Bioackumuleringsförmåga</b>               | Ingen bioackumulering är indikerad.<br>Silianetрил, ethyl-, triacetate: Log Pow=0,74<br>Silianetрил, methyl-, triacetate: Log Pow= 0,25 |
| <b>12.4 Rörlighet i jord</b>                      | Fast material, olösligt i vatten.   |
| <b>12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b> | Ingen information   |
| <b>12.6 Andra skadliga effekter</b>               | Ingen information   |

### 13. Avfallshantering

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>13.1 Avfallsbehandlingsmetoder</b> | Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser.   |
| <b>EWC kod:</b>                       | Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.<br><br>Förslag på EWC kod: 08 04 00- Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel) |

### 14. Transportinformation

|   | <b>ADR/RID-S</b>                                     | <b>IMDG</b>  | <b>IATA</b>  |
|---|--|--|--|
| <b>14.1 UN-nummer</b>   | Omfattas ej av regler för transport av farligt gods. | Omfattas ej av regler för transport av farligt gods. | Omfattas ej av regler för transport av farligt gods. |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning</b>                        | Ej relevant.   | Ej relevant.   | Ej relevant.   |
| <b>UN proper shipping name (eng)</b>                            | Ej relevant.   | Ej relevant.   | Ej relevant.   |
| <b>Tunnel restriktioner</b>                                     | Ej relevant.   | Ej relevant.   | Ej relevant.   |
| <b>14.3 Faroklass för transport/ Transport hazard class(es)</b> | Ej relevant.   | Ej relevant.   | Ej relevant.   |

## Dow Corning 732 S-V-T

|   |              |              |              |
|---|--------------|--------------|--------------|
| <b>14.4 Förpackningsgrupp/<br/>Packing group</b>                              | Ej relevant. | Ej relevant. | Ej relevant. |
| <b>14.5 Miljöfaror/Environmental hazards</b>                                  | Ej relevant. | Ej relevant. | Ej relevant. |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder/<br/>Special precautions for user</b> | Ej relevant. | Ej relevant. | Ej relevant. |
| <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>         | Ej relevant. | Ej relevant. | Ej relevant. |

### 15. Gällande föreskrifter

|   |  |
|---|--|
| <b>15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö</b> | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)<br>Avfallsförordningen (SFS 2011:927) |
| <b>15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning</b>   | Nej  |

### 16. Annan information

|  |   |
|--|---|
| <b>Riskfraser/ faroangivelser</b>          | R14 Reagerar häftigt med vatten<br>R22 Farligt vid förtäring<br>R34 Frätande<br><br>EUH014 Reagerar häftigt med vatten<br>H302 Skadligt vid förtäring<br>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon |
| <b>Uppdateringar har utförts i avsnitt</b> | Generell uppdatering enligt EU 453/2010.  |

## 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.**