



# SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

**BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT**  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT

### Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Tättningsmedel

Användningar som det avråds från Ingen känd

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

#### Företagets namn

Bostik AB  
Strandbadsvaegen 22  
PO Box 903  
25109 Helsingborg, Sweden  
Tel: +46 42 19 50 00  
Fax: +46 42 19 50 20

E-postadress SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| Sverige | 112- begär Giftinformation |
|---------|----------------------------|

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Signalord

Fara

#### Faroangivelser

##### EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kan orsaka en allergisk reaktion  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidera

##### Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

## 2.3. Andra faror

Små mängder etanol (CAS 64-17-5) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

## PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

**Information om hormonstörande ämnen** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2 Blandningar

| Kemiskt namn   | EG nr (EU Index nr).        | CAS-nr.     | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]                              | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvari g) | REACH-registreringsnummer |
|--|-----------------------------|-------------|---|------------------------------------|----------|-----------------------|---------------------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga<br>1 - <5 %         | 265-148-2                   | 64742-46-7  | Asp. Tox. 1 (H304)  | -                                  | -        | -                     | 01-2119827000-58-XXXX     |
| Silsesquioxanes, 3-aminopropyl methyl, ethoxy terminated<br>1 - <5 % | -                           | 128446-60-6 | Flam. Liq. 3 (H226)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)                        | -                                  | -        | -                     | -                         |
| 3-Aminopropyltriethoxysilan<br>0.1 - <0.5 %                          | (612-108-00-0)<br>213-048-4 | 919-30-2    | Skin Corr. 1B (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Acute Tox. 4 (H302) | -                                  | -        | -                     | 01-2119480479-24-XXXX     |

**Luftföroreningar som bildas under användning av ämnet eller blandningen på avsett sätt**

| Kemiskt namn      | EG nr (EU Index nr)         | Vikt-%   | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Särskild koncentrationsgräns (SCL) | M-Faktor | M-Faktor (långvari g) | REACH-registreringsnummer |
|-------------------|-----------------------------|----------|--|------------------------------------|----------|-----------------------|---------------------------|
| Etanol<br>64-17-5 | (603-002-00-5)<br>200-578-6 | 1 - <2.5 | Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye Irrit. 2 (H319)                 | -                                  | -        | -                     | 01-2119457610-43-XXXX     |

**Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16**

## Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn | EG nr (EU Index nr) | CAS-nr | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|--------------|---------------------|--------|-----------------|-------------------|---|---|---|
|--------------|---------------------|--------|-----------------|-------------------|---|---|---|

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

| Kemiskt namn                                     | EG nr (EU Index nr)         | CAS-nr     | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|--|-----------------------------|------------|-----------------|-------------------|---|---|---|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga | 265-148-2                   | 64742-46-7 | -               | -                 | -   | -                                       | -   |
| 3-Aminopropyltriethoxisilan                      | (612-108-00-0)<br>213-048-4 | 919-30-2   | 1490            | -                 | -   | -                                       | -   |

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## Anmärkningar

Se avsnitt 16 för mer information

| Kemiskt namn  | Anmärkningar |
|---|--------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga - 64742-46-7 | N            |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Allmänna råd</b> | Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.                                 |
| <b>Inandning</b>    | Flytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår.   |
| <b>Ögonkontakt</b>  | Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare. |
| <b>Hudkontakt</b>   | Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom kvarstår.   |
| <b>Förtäring</b>    | Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Skölj munnen grundligt med vatten. Drick ett eller två glas vatten.       |

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

|                |             |
|----------------|-------------|
| <b>Symptom</b> | Ingen känd. |
|----------------|-------------|

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

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Information till läkare</b> | Ingen information tillgänglig. |
|--------------------------------|--------------------------------|

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Lämpligt släckningsmedel</b> | Vattenspray, koldioxid (CO <sub>2</sub> ), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum. |
| <b>Olämpliga släckmedel</b>     | Full vattenstråle.  |

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

**Särskilda risker som kemikalien utgör** Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän** Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga försiktighetsåtgärder** Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation. Mycket halt vid spill.

**Annan information** Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

**För räddningspersonal** Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Inneslutningsmetoder** Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar. Täck med torr sand/jord.

**Rengöringsmetoder** Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

**Förebyggande av sekundära faror** Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Råd om säker hantering** Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

**Allmänna hygienfaktorer** Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Förvaringsförhållanden** Skyddas från fukt. Förvaras torrt. Förvaras på en sval, välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden**  
Tätningemedel.

**Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

**Annan information** Se det tekniska databladet.

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

## 8.1. Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser** Små mängder etanol (CAS 64-17-5) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning

| Kemiskt namn      | Europeiska unionen | Sverige   |
|-------------------|--------------------|---|
| Etanol<br>64-17-5 | -                  | TLV: 500 ppm<br>TLV: 1000 mg/m <sup>3</sup><br>Indicative STEL: 1000 ppm<br>Indicative STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> |

**Härledd nolleffektnivå (DNEL)** Ingen information tillgänglig

| Härledd nolleffektnivå (DNEL)                                 |                |                               |                 |
|---|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga (64742-46-7) |                |                               |                 |
| Typ   | Exponeringsväg | Härledd nolleffektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| arbetare<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter             | Inandning      | 16.4 mg/m <sup>3</sup>        |                 |
| arbetare<br>Kortvarig<br>Systemiska hälsoeffekter             | Inandning      | 5.003 mg/m <sup>3</sup>       |                 |
| arbetare<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter             | Dermal         | 2.9 mg/kg kroppsvikt/dag      |                 |

| 3-Aminopropyltriethoxysilan (919-30-2)            |                |                               |                 |
|---|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Typ   | Exponeringsväg | Härledd nolleffektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| arbetare<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Inandning      | 59 mg/m <sup>3</sup>          |                 |
| arbetare<br>Kortvarig<br>Systemiska hälsoeffekter | Inandning      | 59 mg/m <sup>3</sup>          |                 |
| arbetare<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Dermal         | 8.3 mg/kg kroppsvikt/dag      |                 |
| arbetare<br>Kortvarig<br>Systemiska hälsoeffekter | Dermal         | 8.3 mg/kg kroppsvikt/dag      |                 |

| Härledd nolleffektnivå (DNEL)                                 |                |                               |                 |
|---|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga (64742-46-7) |                |                               |                 |
| Typ   | Exponeringsväg | Härledd nolleffektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| Konsument<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter            | Oral           | 1.3 mg/kg kroppsvikt/dag      |                 |

| 3-Aminopropyltriethoxysilan (919-30-2)             |                |                               |                 |
|--|----------------|-------------------------------|-----------------|
| Typ  | Exponeringsväg | Härledd nolleffektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| Konsument<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Inandning      | 17 mg/m <sup>3</sup>          |                 |
| Konsument<br>Kortvarig<br>Systemiska hälsoeffekter | Inandning      | 17.4 mg/m <sup>3</sup>        |                 |
| Konsument<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Dermal         | 5 mg/kg kroppsvikt/dag        |                 |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

|  |        |                        |  |
|--|--------|------------------------|--|
| Konsument<br>Kortvarig<br>Systemiska hälsoeffekter | Dermal | 5 mg/kg kroppsvikt/dag |  |
|--|--------|------------------------|--|

## Predicted No Effect Concentration (PNEC)

| Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC) |  |
|--|--|
| 3-Aminopropyltriethoxysilan (919-30-2)     |  |
| Del av miljön                              | Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC) |
| Sötvattenlevande                           | 0.33 mg/l                                  |
| Havsvatten                                 | 0.033 mg/l                                 |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

**Tekniska försiktighetsåtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

### Personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd/ansiktsskydd Handskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166. Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Neopren™, Nitrilgummi. Tjocklek på handske  $\geq 0.15$  mm. Butylgummi. Tjocklek på handske  $> 0.3$  mm. Genombrottsid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374.

#### Hud- och kroppsskydd Andningsskydd

Inga under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ A/P2-filter eller bättre. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

#### Rekommenderad filtertyp:

Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387. Vit. Brun.

**Begränsning av miljöexponeringen** Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Aggregationstillstånd | Vätska                                   |
| Utseende              | Pasta                                    |
| Färg                  | Se avsnitt 1 för ytterligare information |
| Lukt                  | Alkohol.                                 |
| Lukttröskel           | Ingen information tillgänglig            |

| Egenskap                                  | Värden                      | Anmärkningar • Metod               |
|---|-----------------------------|------------------------------------|
| Smältpunkt / fryspunkt                    | Inga data tillgängliga      | Ingen känd                         |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall   | Inga data tillgängliga      | Ingen känd                         |
| Brandfarlighet                            | Inte tillämplig för vätskor | Ingen känd                         |
| Brännbarhetsgräns i Luft                  |                             | Ingen känd                         |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns  | Inga data tillgängliga      |                                    |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga      |                                    |
| Flampunkt                                 | 65 °C                       | Ingen känd                         |
| Självtändningstemperatur                  | $> 400$ °C                  | Ingen känd                         |
| Sönderfallstemperatur                     | $> 300$ °C                  | Ingen känd                         |
| pH  | Inga data tillgängliga      | Ej tillämpligt. Olösligt i vatten. |
| pH (som vattenlösning)                    | Inga data tillgängliga      | Ingen känd                         |
| Kinematisk viskositet                     | Inga data tillgängliga      | Ingen känd                         |
| Dynamisk viskositet                       | 1000000 mPa s               | @ .- °C                            |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

|                                 |                               |            |
|---------------------------------|-------------------------------|------------|
| Vattenlöslighet                 | Olösligt i vatten.            | Ingen känd |
| Löslighet                       | Inga data tillgängliga        | Ingen känd |
| Fördelningskoefficient          | Inga data tillgängliga        | Ingen känd |
| Ångtryck                        | Inga data tillgängliga        | Ingen känd |
| Relativ densitet                | Inga data tillgängliga        | Ingen känd |
| Skrymdensitet                   | Inga data tillgängliga        | Ingen känd |
| Densitet                        | 1.02 - 1.03 g/cm <sup>3</sup> |            |
| Relativ ångdensitet             | Inga data tillgängliga        | Ingen känd |
| Partikelegenskaper              |                               |            |
| Partikelstorlek                 | Ingen information tillgänglig |            |
| Distribution av partikelstorlek | Ingen information tillgänglig |            |

## 9.2. Annan information

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Fast innehåll (%) | Ingen information tillgänglig |
| VOC content       | Inga data tillgängliga        |

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror  
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper  
Ingen information tillgänglig

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### 10.1. Reaktivitet

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Reaktivitet | Produkten härdar med fukt. |
|-------------|----------------------------|

### 10.2. Kemisk stabilitet

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normala förhållanden. |
|------------|------------------------------------|

### Explosionsdata

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Känslighet för mekaniska stötar   | Ingen. |
| Känslighet för statisk urladdning | Ingen. |

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Inget under normal bearbetning. |
|-------------------------------|---------------------------------|

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Förhållanden som ska undvikas | Skyddas från fukt. Exponering för luft eller fukt under längre perioder. Får inte frysas. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. |
|-------------------------------|---|

### 10.5. Oförenliga material

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Oförenliga material | Vatten. Syror. Baser. |
|---------------------|-----------------------|

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Små mängder etanol (CAS 64-17-5) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning. |
|---------------------------------|--|

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

#### Information om sannolika exponeringsvägar

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

## Produktinformation

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Inandning</b>   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| <b>Ögonkontakt</b> | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| <b>Hudkontakt</b>  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| <b>Förtäring</b>   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

## Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

## Akut toxicitet

## Numeriska mått på toxicitet

### Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

**ATEmix (dermal)** 44,488.90 mg/kg

**Oral LD50** > 2000 mg/kg (råtta)

**Dermal LD50** > 2000 mg/kg (råtta)

## Komponentinformation

| Kemiskt namn   | Oral LD50  | Dermal LD50  | LC50 för inandning                  |
|--|--|--|-------------------------------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga         | =7400 mg/kg (Rattus)   | > 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)                       | =4.6 mg/L (Rattus) 4 h              |
| Silsesquioxanes, 3-aminopropyl methyl, ethoxy terminated | >2000 mg/Kg (Rattus)   | -  | -                                   |
| 3-Aminopropyltriethoxysilan                              | LD50 = 1490 mg/kg (Rattus, female) EPA OTS 798.1175<br>LD50 = 2690 mg/kg (Rattus, male) EPA OTS 798.1175 | LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100 | LC50 >144 mg/L (6h) Rattus (Vapour) |

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

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| Metod | Art   | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat         |
|-------|-------|----------------|--------------|----------------|------------------|
|       | Kanin |                |              |                | Icke irriterande |

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| Metod | Art   | Exponeringsväg | Effektiv dos | Exponeringstid | Resultat         |
|-------|-------|----------------|--------------|----------------|------------------|
|       | Kanin |                |              |                | Icke irriterande |

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.



# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

**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.

Tabellen nedan visar beståndsdelar som bör anses som relevanta och som listats som fortplantningsgifter.

**STOT - enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT - 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.

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

**Hormonförstörande egenskaper** Ingen information tillgänglig.

### 11.2.2. Annan information

**Andra skadliga effekter** Små mängder etanol (CAS 64-17-5) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning. Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka symtom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Ekotoxicitet

| Kemiskt namn  | Alger/vattenlevande växter                       | Fisk   | Toxicitet för mikroorganismer | Kräftdjur                                 | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|---|--|--|-------------------------------|---|----------|----------------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga 64742-46-7 | EL50, Skeletonema costatum, 72hr, > 10 000 mg/l, | LC50 96 h = 35 mg/L (Pimephales promelas flow-through) LC50 96 h > 10000 mg/L (Pimephales promelas static) | -                             | LL50, Acartia tonsa, 48 Hr, > 3 193 mg/l, |          |                      |
| 3-Aminopropyltriethoxisilan 919-30-2                        | EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae                | LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio)   | -                             | EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD) |          |                      |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

|  |   |                         |  |         |  |  |
|--|---|-------------------------|--|---------|--|--|
|  | (desmodesmus<br>subspicatus)<br>(OECD TG 201) | rerio) (OECD TG<br>203) |  | TG 202) |  |  |
|--|---|-------------------------|--|---------|--|--|

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet      Inte lättnedbrytbar.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

### Komponentinformation

| Kemiskt namn                | Fördelningskoefficient |
|-----------------------------|------------------------|
| 3-Aminopropyltriethoxysilan | 1.7                    |

## 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord      Ingen information tillgänglig.

Rörlighet      Produkten är olöslig och flyter på vatten.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning      The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

| Kemiskt namn                                     | PBT- och vPvB-bedömning                                    |
|--|--|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte |
| 3-Aminopropyltriethoxysilan                      | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne                            |

## 12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper      Ingen information tillgänglig.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall från rester/oanvända produkter**      Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

**Kontaminerad förpackning**      Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.

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

**Annan information**      Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Marktransport (ADR/RID)

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | Inte reglerad  |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad  |
| 14.3 Faroklass för transport      | Inte reglerad  |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Inte reglerad  |
| 14.5 Miljöfaror                   | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser       | Ingen          |

## IMDG

|   |                |
|---|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                        | Inte reglerad  |
| 14.2 Officiell transportbenämning                     | Inte reglerad  |
| 14.3 Faroklass för transport                          | Inte reglerad  |
| 14.4 Förpackningsgrupp                                | Inte reglerad  |
| 14.5 Vattenförorenare                                 | NP             |
| 14.6 Särskilda bestämmelser                           | Ingen          |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej tillämpligt |

## Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | Inte reglerad  |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad  |
| 14.3 Faroklass för transport      | Inte reglerad  |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Inte reglerad  |
| 14.5 Miljöfaror                   | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda bestämmelser       | Ingen          |

## **Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

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

#### Europeiska unionen

#### Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

##### **SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:**

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar**

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

**28** . Klassificeringen som cancerframkallande behöver inte gälla om det kan visas att ämnet innehåller mindre än 0,1 % vikt/vikt bensen (EINECS-nr 200-753-7). Den här anmärkningen gäller bara vissa komplexa kol- och oljebaserade ämnen i bilaga I. Mineraloljor orsakar bevisligen cancer på grund av carcinogena beståndsdelar (t.ex. bensen). Mineraloljan i denna produkt är högraffinerad och bör inte anses vara carcinogen.

#### **Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV**

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

#### **Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR)**

Denna produkt innehåller en biocidprodukt 2-butyl-1,2-bensisotiazolin-3-on (BBIT) för konservering av den torra filmen

#### **Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009**

Ej tillämpligt

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

**Bestående organiska luftförorenare**  
Ej tillämpligt

## Nationella föreskrifter

### Sverige

• Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

## **AVSNITT 16: Annan information**

### Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

#### **Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

H226 - Brandfarlig vätska och ånga  
H302 - Skadligt vid förtäring  
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
H315 - Irriterar huden  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H361f - Misstänks kunna skada fertiliteten  
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer  
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

#### **Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes")**

**Anmärkning N:** Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida inte hela raffineringsprocessen är känd och det kan visas att det ämne, av vilket det är framställt, inte är cancerframkallande, i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC: Europeiska avfallskatalogen

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

#### **Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

|                           |                            |                                     |  |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------|--|
| TWA (tidsvägt medelvärde) | TWA (tidsvägt medelvärde)  | Gränsvärde för kortvarig exponering | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
| AGW                       | Yrkeshygieniskt gränsvärde | BGW                                 | Biologiskt gränsvärde                      |
| Tak                       | Högsta gränsvärde          | *                                   | Hudbeteckning                              |

| Klassificeringsprocedur                                    |                     |
|--|---------------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod        |
| Akut oral toxicitet  | Baserat på provdata |

# SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK SILICONE UNIVERSAL TRANSPARENT  
Ersätter datumet: 10-sep-2021

Revisionsdatum 02-mar-2023  
Revisionsnummer 2

|  |                     |
|--|---------------------|
| Akut hudtoxicitet                      | Baserat på provdata |
| Akut inhalationstoxicitet - gas        | Beräkningsmetod     |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga       | Beräkningsmetod     |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma | Beräkningsmetod     |
| Frätande/irriterande på huden          | Beräkningsmetod     |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation     | Beräkningsmetod     |
| Luftvägssensibilisering                | Beräkningsmetod     |
| Hudsensibilisering                     | Beräkningsmetod     |
| mutagenitet                            | Beräkningsmetod     |
| Cancerogenitet                         | Beräkningsmetod     |
| Reproduktionstoxicitet                 | Beräkningsmetod     |
| STOT - enstaka exponering              | Beräkningsmetod     |
| STOT - upprepad exponering             | Beräkningsmetod     |
| Akut toxicitet i vattenmiljön          | Beräkningsmetod     |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön       | Beräkningsmetod     |
| Fara vid aspiration                    | Beräkningsmetod     |
| Ozon                                   | Beräkningsmetod     |

## Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)  
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)  
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Miljöskyddsnämnd)  
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)  
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)  
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Framställd av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum 02-mar-2023

Råd om utbildning Ingen information tillgänglig

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

### Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

**Slut på säkerhetsdatablad**