



# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN**

**GREY**

Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN GREY

**Form** Dette stoffet/denne blandingen inneholder nanoformer

### Andre identifiseringsmåter

**Rent stoff/ren blanding** Blanding

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Anbefalt bruk** Fugemasse

**Frarådet bruk** Ingen kjent

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Foretaksnavn

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

**E-postadresse** SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

#### Nødtelefon

|                |                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Europa</b>  | <b>112</b>                                          |
| <b>Danmark</b> | Giftsentralen : +45 (0) 8212 1212                   |
| <b>Finland</b> | Giftsentralen : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711 |
| <b>Norge</b>   | Giftsentralen : +47 22 59 13 00                     |

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

#### Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

#### Spesifikke EU-faresetninger

EUH208 - Inneholder 3-aminopropyltriethoxysilane. Kan gi en allergisk reaksjon

EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

## P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

### 2.3. Andre farer

Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding. Skadelig for liv i vann. Brannfarlig væske.

### PBT & vPvB

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

**Opplysninger om hormonhermer** Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

### 3.2 Stoffblandinger

| Kjemikalienavn                                                    | EC-nummer (EU-indeksnummer): | CAS Nr..    | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]                        | Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL) | M-faktor | M-faktor (langvarig) | REACH-registreringsnummer |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------|---------------------------|
| Distillates, petroleum, hydrotreated middle 1 - <5 %              | 265-148-2                    | 64742-46-7  | Asp. Tox. 1 (H304)                                                                      | -                                    | -        | -                    | 01-2119827000-58-XXXX     |
| Silsesquioxanes, 3-aminopropyl methyl, ethoxy terminated 1 - <3 % | -                            | 128446-60-6 | Flam. Liq. 3 (H226)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)                        | -                                    | -        | -                    | -                         |
| 3-aminopropyltriethoxysilane 0.1- <1 %                            | (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     |

Luftforurensning dannet når stoffet eller blandingen ble brukt som tiltenkt

| Kjemikalienavn | EC-nummer (EU-indeksnummer): | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL) | M-faktor | M-faktor (langvarig) | REACH-registreringsnummer |
|----------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------|---------------------------|
| Etanol 64-17-5 | (603-002-00-5)<br>200-578-6  | Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye Irrit. 2 (H319)                       | -                                    | -        | -                    | 01-2119457610-43-XXXX     |

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

### Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

# SIKKERHETSATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

| Kjemikalienavn                                 | EC-nummer<br>(EU-indeksnummer): | CAS Nr.    | Oral LD50<br>mg/kg | Dermal LD50<br>mg/kg | LC50<br>innånding - 4<br>timer -<br>støv/tåke -<br>mg/l | LC50<br>innånding - 4<br>timer - damp -<br>mg/l | LC50<br>innånding - 4<br>timer - gass -<br>ppm |
|------------------------------------------------|---------------------------------|------------|--------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Distillates, petroleum,<br>hydrotreated middle | 265-148-2                       | 64742-46-7 | -                  | -                    | -                                                       | -                                               | -                                              |
| 3-aminopropyltriethoxy<br>silane               | (612-108-00-0)<br>213-048-4     | 919-30-2   | 1490               | -                    | -                                                       | -                                               | -                                              |

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

## Merknader

Se avsnitt 16 for flere opplysninger

| Kjemikalienavn                                           | Merknader |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Distillates, petroleum, hydrotreated middle - 64742-46-7 | N         |

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generelt råd</b>                             | Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen. Ha produktets beholder eller etikett for hånden dersom det er nødvendig med legehjelp.                                                                                                 |
| <b>Innånding</b>                                | Flytt til frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.                                                                                                                                                                     |
| <b>Øyekontakt</b>                               | Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser etter første skylling og fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt øyelege.                                                                    |
| <b>Hudkontakt</b>                               | Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.                                                                                                                                         |
| <b>Svelging</b>                                 | Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Skyll munnen godt med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann. IKKE framkall brekninger.                                                                                          |
| <b>Personlig verneutstyr for førstehjelpere</b> | Fjern alle antennelseskilder. Se til at helsepersonellet vet hvilke(t) stoff(er) som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg selv og hindre spredning av kontamineringen. Bruk personlig vernetøy (se avsnitt 8). |

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

|                  |              |
|------------------|--------------|
| <b>Symptomer</b> | Ingen kjent. |
|------------------|--------------|

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| <b>Merknad til leger</b> | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|--------------------------|---------------------------------|

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

|                               |                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Egnede slukningsmidler</b> | Vannspray, karbondioksid (CO <sub>2</sub> ), tørrkjemikalie, alkoholbestandig skum. |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

Uegnete slukningsmidler Full vannjet.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper.

Farlige forbrenningsprodukter Varmenedbrytning kan føre til utvikling av irriterende og giftige gasser og damper.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannsløkkingspersonell Bruk selvforsynt åndedrettsvern ved slukking av brann hvis nødvendig.

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ekstremt glatt ved utslipp.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ikke la produktet komme ned i avløp. Må ikke komme inn i jord/undergrunn. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale. Dem opp langt foran flytende utslipp for senere avhending. Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

Metoder for rengjøring Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Dem opp. Samle opp med sand, jord eller annet ikke-brennbart absorberende materiale. Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

## **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Generelle hygienepinsipper Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser og etter arbeidstid slutt. Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Beskyttes mot fuktighet. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

**Anbefalt oppbevaringstemperatur** Oppbevares ved temperaturer mellom 5 og 25 °C.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesifikk bruk**  
Fugemasse.

**Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))** Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

**Andre opplysninger** Se teknisk datablad.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

**Eksponeringsgrenser** Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding

| Kjemikalienavn                           | Den europeiske unionen | Danmark                                            | Finland                                                                                        | Norge                                                                                         |
|------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Etanol<br>64-17-5                        | -                      | TWA: 1000 ppm ()<br>TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> () | TWA: 1000 ppm<br>TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 1300 ppm<br>STEL: 2500 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 500 ppm<br>TWA: 950 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 625 ppm<br>STEL: 1187.5 mg/m <sup>3</sup> |
| 3-aminopropyltriethoxysilane<br>919-30-2 | -                      | -                                                  | TWA: 3 ppm<br>TWA: 28 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 6 ppm<br>STEL: 55 mg/m <sup>3</sup>           | -                                                                                             |

**Avledet nivå uten virkning (DNEL)** Ingen informasjon tilgjengelig

| Avledet nivå uten virkning (DNEL)                        |            |                                   |                  |
|----------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------------|
| Distillates, petroleum, hydrotreated middle (64742-46-7) |            |                                   |                  |
| Type                                                     | Opptaksvei | Avledet nivå uten virkning (DNEL) | Sikkerhetsfaktor |
| arbeider<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter       | Innånding  | 16.4 mg/m <sup>3</sup>            |                  |
| arbeider<br>Kortvarig<br>Systemiske helseeffekter        | Innånding  | 5.003 mg/m <sup>3</sup>           |                  |
| arbeider<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter       | Dermal     | 2.9 mg/kg kroppsvekt/dag          |                  |

| 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)            |            |                                   |                  |
|----------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------------|
| Type                                               | Opptaksvei | Avledet nivå uten virkning (DNEL) | Sikkerhetsfaktor |
| arbeider<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter | Innånding  | 59 mg/m <sup>3</sup>              |                  |
| arbeider<br>Kortvarig<br>Systemiske helseeffekter  | Innånding  | 59 mg/m <sup>3</sup>              |                  |
| arbeider<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter | Dermal     | 8.3 mg/kg kroppsvekt/dag          |                  |
| arbeider<br>Kortvarig<br>Systemiske helseeffekter  | Dermal     | 8.3 mg/kg kroppsvekt/dag          |                  |

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

| Avledet nivå uten virkning (DNEL)                        |            |                                   |                  |
|----------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------------|
| Distillates, petroleum, hydrotreated middle (64742-46-7) |            |                                   |                  |
| Type                                                     | Opptaksvei | Avledet nivå uten virkning (DNEL) | Sikkerhetsfaktor |
| Forbruker<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter      | Oral       | 1.3 mg/kg kroppsvekt/dag          |                  |

| 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)             |            |                                   |                  |
|-----------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------------|
| Type                                                | Opptaksvei | Avledet nivå uten virkning (DNEL) | Sikkerhetsfaktor |
| Forbruker<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter | Innånding  | 17 mg/m <sup>3</sup>              |                  |
| Forbruker<br>Kortvarig<br>Systemiske helseeffekter  | Innånding  | 17.4 mg/m <sup>3</sup>            |                  |
| Forbruker<br>Langsiktig<br>Systemiske helseeffekter | Dermal     | 5 mg/kg kroppsvekt/dag            |                  |
| Forbruker<br>Kortvarig<br>Systemiske helseeffekter  | Dermal     | 5 mg/kg kroppsvekt/dag            |                  |

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

| PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) |                                                     |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)             |                                                     |
| Del av miljøet                                      | PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) |
| Ferskvann                                           | 0.33 mg/l                                           |
| Sjøvann                                             | 0.033 mg/l                                          |

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

### Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm  
Håndvern

Vernebriller. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166  
Bruk egnede vernehansker. Anbefalt bruk: Nitrilgummi. Hansketykkelse > 0.1mm.  
Butylgummi. Hansketykkelse > 0.3 mm. Gjennombruddstid for hanskematerialet er generelt større enn 480 min. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374

Hud- og kroppsvern  
Åndedrettsvern

Ingen under vanlige bruksforhold.  
Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 med filtertype A/P2 eller bedre. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

Anbefalt filtertype:

Filter for organiske gasser og damper etter EN 14387. Hvit. Brun.

Miljømessige  
eksponeringskontroller

Hindre ukontrollert utslipp av produktet til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand                      Væske  
Utseende                                Pasta

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN

GREY

Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

|                                              |                                     |                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Farge                                        | Se avsnitt 1 for flere opplysninger |                                 |
| Lukt                                         | Alkohol.                            |                                 |
| <b>Egenskap</b>                              | <b>Verdier</b>                      | <b>Bemerkninger • Metode</b>    |
| Smeltepunkt / frysepunkt                     | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Startkokepunkt og kokeområde                 | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Brannfare                                    | Gjelder ikke for væsker             | Ingen kjent                     |
| Brennbarhetsgrense i luft                    |                                     | Ingen kjent                     |
| Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser  | Ingen data er tilgjengelig          |                                 |
| Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data er tilgjengelig          |                                 |
| Flammepunkt                                  | 65 °C                               | Ingen kjent                     |
| Selvantennelsestemperatur                    | >400 °C                             | Ingen kjent                     |
| Spaltningsstemperatur                        | > 300 °C                            | Ingen kjent                     |
| pH                                           | Ingen data er tilgjengelig          | Ikke relevant. Uløselig i vann. |
| pH (som vannløsning)                         | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Kinematisk viskositet                        | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Dynamisk viskositet                          | >1000000 mPa s                      |                                 |
| Vannløselighet                               | Uløselig i vann.                    | Ingen kjent                     |
| Løselighet                                   | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Partisjonskoeffisient                        | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Damptrykk                                    | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Relativ tetthet                              | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Bulketthet                                   | Ingen data er tilgjengelig          |                                 |
| Tetthet                                      | 1.02 - g/cm <sup>3</sup>            |                                 |
| Relativt dampetthet                          | Ingen data er tilgjengelig          | Ingen kjent                     |
| Partikkelegenskaper                          |                                     |                                 |
| Behandles som                                | Ingen informasjon tilgjengelig      |                                 |
| tredjegradsforbrenning                       |                                     |                                 |
| Partikkelstørrelsesfordeling                 | Ingen informasjon tilgjengelig      |                                 |
| <b>9.2. Andre opplysninger</b>               |                                     |                                 |
| Faststoffinnhold (%)                         | Ingen informasjon tilgjengelig      |                                 |
| VOC-innhold                                  | Ingen data er tilgjengelig          |                                 |

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser  
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper  
Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet                      Produktet herdes med fuktighet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet                      Stabilt under normale forhold.

### Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt    Ingen.  
Følsomhet for statiske        Ingen.  
utladninger

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Beskyttes mot fuktighet. Langvarig eksponering for luft eller fuktighet. Må ikke fryse. Holdes unna åpen ild, varme flater og antenningskilder.

## 10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Vann. Baser. Syrer.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

#### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

##### Produktinformasjon

Innånding Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.  
Øyekontakt Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.  
Hudkontakt Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.  
Svelging Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

#### Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

#### Akutt toksisitet

#### Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (innånding-gass) >20000 ppm  
ATEmix (innånding-støv/tåke) >5 mg/l  
ATEmix (innånding-damp) >20 mg/l

Oral LD50 > 2000 mg/kg (rotte)  
Dermal LD50 > 2000 mg/kg (rotte)

#### Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn                                           | Oral LD50                                                                                                | Dermal LD50                                                | Inhalering LC50                     |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Distillates, petroleum, hydrotreated middle              | =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-aminopropyltriethoxysilane                             | 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) |

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

## Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

**Hudetsing/hudirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

| Produktinformasjon |       |            |               |                 |                  |
|--------------------|-------|------------|---------------|-----------------|------------------|
| Metode             | Arter | Opptaksvei | Effektiv dose | Eksposeringstid | Resultater       |
|                    | Kanin |            |               |                 | Ikke irriterende |

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

| Produktinformasjon |       |            |               |                 |                  |
|--------------------|-------|------------|---------------|-----------------|------------------|
| Metode             | Arter | Opptaksvei | Effektiv dose | Eksposeringstid | Resultater       |
|                    | Kanin |            |               |                 | Ikke irriterende |

**Luftveis- eller hudallergier** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Mutagent for kimceller** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Kreftfremkallende** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Reproduksjonstoksisitet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**STOT - enkel eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**STOT - gjentatt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Aspirasjonsfare** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

### 11.2.2. Andre opplysninger

**Andre skadevirkninger** Små mengder etanol (CAS 64-17-5) dannes ved hydrolyse og frigjøres ved herding. Kontakt med øynene kan gi irritasjon. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

### 12.1. Giftighet

**Økotoksisitet** Skadelig for liv i vann.

| Kjemikalienavn                                 | Alger/vannplant<br>er | Fisk                   | Toksisk for<br>mikroorganismer | Krepsdyr                           | M-faktor | M-faktor<br>(langvarig) |
|------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------------------|----------|-------------------------|
| Distillates, petroleum,<br>hydrotreated middle | EL50,<br>Skeletonema  | LC50 96 h = 35<br>mg/L | -                              | LL50, Acartia<br>tonsa, 48 Hr, > 3 |          |                         |

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

|                                           |                                                                           |                                                                                        |   |                                                  |  |  |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------|--|--|
| 64742-46-7                                | costatum, 72hr, > 10 000 mg/l,                                            | (Pimephales promelas flow-through) LC50 96 h > 10000 mg/L (Pimephales promelas static) |   | 193 mg/l,                                        |  |  |
| 3-aminopropyltriethoxy silane<br>919-30-2 | EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201) | LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203)                                 | - | EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202) |  |  |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet** Brytes ikke lett ned biologisk.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

### Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn               | Partisjonskoeffisient |
|------------------------------|-----------------------|
| 3-aminopropyltriethoxysilane | 1.7                   |

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet i jord** Ingen informasjon tilgjengelig. Produktet er uløselig og flyter på vann.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT- og vPvB-vurdering** Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB over terskelen i erklæringen.

| Kjemikalienavn                              | PBT- og vPvB-vurdering                                |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Distillates, petroleum, hydrotreated middle | Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke |
| 3-aminopropyltriethoxysilane                | Stoffet er ikke PBT / vPvB                            |

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

## 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall fra rester/ubrukte produkter** Deponering av innholdet/holderen må skje i samsvar med gjeldende lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

**Forurenset emballasje** Håndter kontaminert emballasje på samme måte som selve produktet.

**Europeisk avfallskatalog** 08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

## Andre opplysninger

Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer                  | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                  | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse®                 | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe                     | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer                           | Ikke relevant     |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk |                   |
| Spesielle forskrifter                     | Ingen             |

### IMDG

|                                                                            |                   |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer                                                   | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                                                   | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse®                                                  | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe                                                      | Ikke klassifisert |
| 14.5 Havforurensende                                                       | NP                |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk                                  |                   |
| Spesielle forskrifter                                                      | Ingen             |
| 14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter              |                   |
| Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket | Ikke relevant     |

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

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN- eller ID-nummer                  | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn                  | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse®                 | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe                     | Ikke klassifisert |
| 14.5 Miljøfarer                           | Ikke relevant     |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk |                   |
| Spesielle forskrifter                     | Ingen             |

## Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

#### Den europeiske unionen

#### Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

##### SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

##### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

##### Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

##### Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Dette produktet inneholder et biocidprodukt 2-butyl-1,2-benzisothiazolin-3-one (BBIT) for bevaring av tørrfilmen

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

**Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009**  
Ikke relevant

**Persistente organiske miljøgifter**  
Ikke relevant

## Nasjonale forskrifter

### Danmark

**Registreringsnummer (P-no.)** 4404425

**MAL-Code** 2-3

AT-Guide C.0.1 August 2007: Limit values for substances and materials

### Norge

**Registreringsnummer (PRN-no.)** 643552

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sistendret: FOR-2021-06-28-2248

### Finland

HTP VALUES 2020. Concentrations known to be harmful

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for stoffer > 10 tonn/år av de respektive REACH-registrene. Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen

## **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

### Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

#### **Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3**

H226 - Brannfarlig væske og damp  
H302 - Farlig ved svelging  
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene  
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne  
H315 - Irriterer huden  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon  
H318 - Gir alvorlig øyeskade

#### **Notes relating to the identification, classification and labelling of substances**

**Note N:** The harmonised classification as a carcinogen applies unless the full refining history is known and it can be shown that the substance from which it is produced is not a carcinogen, in which case a classification in accordance with Title II of this Regulation shall be performed also for that hazard class

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:  
PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier  
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB) kjemikalier  
STOT RE: Spesifikk målorgantoksitet - gjentatt eksponering

# SIKKERHETSDATABLAD

**BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY**  
Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023  
Revisjonsnummer 1

STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering  
EWC: Europeisk avfallskatalog  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods  
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

## Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

|                               |                               |                                     |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| TWA (tidsvektet gjennomsnitt) | TWA (tidsvektet gjennomsnitt) | STEL (kortvarig eksponeringsgrense) | STEL (kortvarig eksponeringsgrense) |
| AGW                           | Yrkeseksponeringsgrense       | BGW                                 | Biologisk grenseverdi               |
| Øvre grense                   | Maksimalgrenseverdi           | *                                   | Hudadvarsel                         |

| Klassifiseringsprosedyre                                         |                         |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Brukt metode            |
| Akutt oral toksisitet                                            | På grunnlag av testdata |
| Akutt dermal toksisitet                                          | På grunnlag av testdata |
| Akutt innåndngsgiftighet - gass                                  | Beregningsmetode        |
| Akutt innåndngsgiftighet - damp                                  | Beregningsmetode        |
| Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke                             | Beregningsmetode        |
| Hudetsing/hudirritasjon                                          | Beregningsmetode        |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon                                  | På grunnlag av testdata |
| Luftveissensibilisering                                          | Beregningsmetode        |
| Hudsensibilisering                                               | Beregningsmetode        |
| mutagenisitet                                                    | Beregningsmetode        |
| Kreftfremkallende                                                | Beregningsmetode        |
| Reproduksjonstoksisitet                                          | Beregningsmetode        |
| STOT - enkel eksponering                                         | Beregningsmetode        |
| STOT - gjentatt eksponering                                      | Beregningsmetode        |
| Akutt giftighet i vann                                           | Beregningsmetode        |
| Kronisk giftighet i vannmiljøet                                  | Beregningsmetode        |
| Aspirasjonsfare                                                  | Beregningsmetode        |
| Ozon                                                             | Beregningsmetode        |

## Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)  
Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA\_RAC)  
Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Miljøvernetat)  
Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))  
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)  
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)  
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)  
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner  
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer  
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

**Tilberedt av** Product Safety & Regulatory Affairs

**Revisjonsdato** 01-Sep-2023

**Opplæringsråd** Ingen informasjon tilgjengelig

**Mer informasjon** Ingen informasjon tilgjengelig

## Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forskrift (EU) nr. 1272/2008 som implementerer forskrift (EU) nr. 1907/2006, med endringer ifølge forskrift (EU) nr. 2020/878

# SIKKERHETSATABLAD

BOSTIK SILICONE BUILD & SANITARY MANHATTAN  
GREY

Revisjonsdato: 01-Sep-2023

Revisjonsdato 01-Sep-2023

Revisjonsnummer 1

---

## Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**