

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Fire Bond Silmax Pro

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Tætningsmasse.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Bostik A/S  
Adresse: Naverland 2  
Post nr.: Box 1480, 2600  
By: Glostrup  
Land: DANMARK  
E-mail: info.dk@bostik.com  
Telefon: +45 44 84 15 00  
Hjemmeside: www.bostik.dk

#### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

CLP-klassificering - andre informationer: Klassificering af i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 CLP / GHS: Ikke klassificeret.

#### 2.2. Mærkningselementer

Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

##### Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder 3-aminopropyltriethoxysilan, N-(3 - (trimethoxysilyl) propyl) - ethylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.  
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### 2.3. Andre farer

Under hærkning afdunder produktet små halter Metanol (CAS 67-56-1).

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Bis (2,2,6,6-tetramethyl-4 piperidyl) sebacate	52829-07-9	258-207-9	01-2119537297-32-XXXX	0,1 -< 1%		Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

3-aminopropyltriethoxysilan	919-30-2	213-048-4	01-2119480479-24-XXXX	0,1 -< 1%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317
N-(3-(trimethoxisilyl)propyl)ethylendiam	1760-24-3	217-164-6	01-2119970215-39	0,1 -< 1%		Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

**Stofkommentarer:** Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding:** Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
- Indtagelse:** Fremkald ikke opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.
- Hudkontakt:** Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
- Øjenkontakt:** Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lette at gøre. Fortsæt skylning. Kontakt en øjenlæge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler:** Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand dannes farlige røggasser. Kulmonoxid og kuldioxid.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug om nødvendigt åndedrætsværn til brandslukning.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel:** Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr efter behov. Må ikke komme i øjnene, på huden eller på tøj.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr efter behov. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal opbevares tørt og køligt. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

### 7.3. Særlige anvendelser

For specifik brugsvejledning se nærmere i teknisk datablad.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Grænseværdi:** Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Eksponeringskontrol:** Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

**Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:** Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Øjenbeskyttelse skal overholde standarden EN 166

**Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:** Brug særligt arbejdstøj.

**Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:** Brug egnede handsker. Anbefalet brug: Nitrilgummi. Butylgummi. Neopren™. Handsketykkelse > 0,7 mm. Gennembrudstid for det nævnte handskemateriale er generelt mere end 480 min. Sørg for, at handskematerialets gennembrudstid ikke overskrides. Henvi til handskeleverandøren for information om gennembrudstid for specifikke handsker. Handsker skal overholde standarden EN 374

**Personlige værnemidler, åndedrætsværn:** I tilfælde af utilstrækkelig ventilation skal du bære åndedrætsværn. Bær åndedrætsværn i henhold til EN 140 med Type A filter eller bedre. Organiske gasser og dampe filtrerer i henhold til EN 14387. Brun.

**Miljøeksponeringskontrol:** Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Pasta
Farve	Se emballagen.
Lugt	Mild
Opløselighed	Ingen data
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 61 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Ekspløsningsgrænser	Ingen data	
Damptryk	< 110 kPa	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugtærskel	Ingen data	

### 9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.5 g/cm <sup>3</sup>	
Dynamisk viskositet	~7000 - 13000 Pa.s	Spindle 4 @ 1 rpm @ 23 °C

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet hærder med fugt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod fugt.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet - indtagelse:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut toksicitet - hud:** ATEmix (dermal) 4,121.10 mg/kg

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

<b>Akut toksicitet - indånding:</b>	ATEmix (inhalation - damp) 278.917 mg/l
<b>Hudætsning/-irritation:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Alvorlig øjenskade/-irritation:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kimcellemutagenicitet:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kræftisiko:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Aspirationsfare:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Ingen tilgængelig information.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

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

Denne blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende / vPvB) på niveauer på 0,1% eller højere.

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

**Affaldskategorier:** 08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

### PUNKT 14: Transportoplysninger

<b>14.1. UN-nummer:</b>	Ikke relevant.	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	Ikke relevant.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Ikke relevant.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Ikke relevant.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ikke relevant.		

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**Kodenummer:** 00-1

**Særlige bestemmelser:** Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen. EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

EU-REACH (1907/2006) - Kandidatliste over stoffer af meget stor bekymring (SVHC) til godkendelse i henhold til artikel 59. Produktet indeholder ikke SVHC stoffer.

Produktet er omfattet af forordning 1907/2006/EC, bilag XVII vedrørende begrænsninger. Dioctyltin oxide [870-08-6]. Anvendelsesbegrænsninger: 20

EU-REACH (1907/2006) - Bilag XIV - Liste over stoffer, der kræver tilladelse til: Ingen af bestanddelene er angivet.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Øvrig information:** Til denne vare, ingen kemisk sikkerhedsvurdering i overensstemmelse med direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) implementeret.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

**Forhandlerbemærkninger:** Version 3.  
Informationen på dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskab samt gældende EU- og national lovgivning. Produktet må ikke anvendes til andet end hvad den er specificeret til under punkt 1 uden først at have fået en skriftlig instruktion fra leverandøren. Det er altid brugeren som har det fulde ansvar for at følge kravene iht. gældende lovgivning. Informationen på sikkerhedsdatabladet er beregnet som en beskrivelse af sikkerhedskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fire Bond Silmax Pro

Erstatter dato: 28-04-2015

Revisionsdato: 13-10-2020

**Dato:** 13-10-2020

### Liste med relevante H-sætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Dokumentsprog:** DK