



# SIKKERHETS DATABLAD

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

**BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY**  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet frivillig: det er ikke pålagt i henhold til artikkel 31 i (EF) nr. 1907/2006

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY

### 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 Må ikke brukes i produksjon av leketøy eller artikler for barnepass

### 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

Europa	112
Danmark	Giftsentralen : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftsentralen : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	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 (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] & 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]. Kan gi en allergisk reaksjon  
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

## P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

## 2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig.

## 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).

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	EC No (EU Index No).	CAS No.	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)	REACH-registreringsnummer
Titandioksid 0.1 - <1 %	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
Natriumhydroksid 0.1 - <0.3 %	(011-002-00-6) 215-185-5	1310-73-2	Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290)	Eye Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2% Eye Dam. 1 :: C>=2% Skin Corr. 1A :: C>=5% Skin Corr. 1B :: 2%<=C<5% Skin Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2%	-	-	01-2119457892-27-XXXX
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 0.0025 - <0.01 %	(613-088-00-6) 220-120-9	2634-33-5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	1	-	01-2120761540-60-XXXX
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] <0.0015 %	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	100	100	01-2120764691-48-XXXX

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

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] - Notes

[C] - Bestanddeler med yrkeseksponeringsgrenser og/eller biologiske yrkeseksponeringsgrenser krever overvåking

### 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

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	EC No (EU Index No)	CAS No	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Titandioksid	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
Natriumhydroksid	(011-002-00-6) 215-185-5	1310-73-2	-	-	-	-	-
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT]	(613-088-00-6) 220-120-9	2634-33-5	670	-	-	-	-
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	100	87.12	0.33	-	-

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
Titandioksid - 13463-67-7	V,W,10
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] - 55965-84-9	B

## 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>	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Flytt til frisk luft.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.
<b>Hudkontakt</b>	Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner. Vask huden med såpe og vann.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann. IKKE framkall brekninger. Drikk 1 eller 2 glass vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

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

<b>Symptomer</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------------	---------------------------------

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

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

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

## 5.1. Slukkingsmidler

**Egnede slukkingsmidler** Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

**Uegnede slukkingsmidler** Full vannjet. Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet** Ingen informasjon tilgjengelig.

**Farlige forbrenningsprodukter** Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

## 5.3. Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukkingspersonell** Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

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

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

**Personlige forholdsregler** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**For beredskapspersonell** Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg. Må ikke komme inn i jord/undergrunn. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

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

**Kontrollmetoder** Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk. Absorber eller dekk til med tørr jord, sand eller andre ikke-brennbare materialer og plasser i beholdere.

**Metoder for rengjøring** Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

**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. Bruk personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**Generelle hygienepinsipper** Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. 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** Må ikke fryses.

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

**Anbefalt oppbevaringstemperatur** Oppbevares ved temperaturer mellom 5 og 35 °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** Produktet inneholder titandioksid i ikke-respirabel form. Det er ikke sannsynlig at det vil forekomme inhalering av titandioksid som resultat av eksponering for dette produktet

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
Titandioksid 13463-67-7	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> ()	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Natriumhydroksid 1310-73-2	-	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Derived No Effect Level)** Ingen informasjon tilgjengelig

### DNEL (Derived No Effect Level)

#### Titandioksid (13463-67-7)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Lokale helseeffekter	Innånding	10 mg/m <sup>3</sup>	

#### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	6.81 mg/m <sup>3</sup>	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	0.966 mg/kg kroppsvekt/dag	

### DNEL (Derived No Effect Level)

#### Titandioksid (13463-67-7)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Oral	700 mg/kg kroppsvekt/dag	

#### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	1.2 mg/m <sup>3</sup>	

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	0.345 mg/kg kroppsvekt/dag	
---	--------	----------------------------	--

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)** Ingen informasjon tilgjengelig.

<b>PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)</b>	
<b>Titandioksid (13463-67-7)</b>	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Sjøvann	0.0184 mg/l
Ferskvannssediment	1000 mg/kg
Ferskvann	0.184 mg/l
Sjøvannssediment	100 mg/kg
Jord	100 mg/kg
Mikroorganismer i kloakkbehandlingsanlegg	100 mg/l
Ferskvann – periodisk	0.193 mg/l

<b>1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)</b>	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	4.03 µg/l
Sjøvann	0.403 µg/l
Kloakkrenseseanlegg	1.03 mg/l
Ferskvannssediment	49.9 µg/l
Sjøvannssediment	4.99 µg/l
Jord	3 mg/kg tørrvekt

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

### Personlig verneutstyr

**Vernebriller/ansiktsskjerm  
Håndvern**

Bruk vernebriller med sidevern. Unngå kontakt med øynene.  
Bruk egnede vernehansker. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374.  
Anbefalt bruk: Nitrilgummi. Butylgummi. Hansketykkelse > 0.1mm. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Skift hansker jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.

**Hud- og kroppsvern  
Åndedrettsvern**

Benytt vernehansker og verneklær. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Ingen under vanlige bruksforhold.

### Miljømessige eksponeringskontroller

Hindre ukontrollert utslipp av produktet til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Fysisk tilstand</b>	Fast stoff
<b>Utseende</b>	Pasta
<b>Farge</b>	Grå
<b>Lukt</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Luktterskel</b>	Ingen informasjon tilgjengelig

### Egenskap

<b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Startkokepunkt og kokeområde</b>	100 °C
<b>Brannfare</b>	Gjelder ikke for væsker
<b>Brennbarhetsgrense i luft</b>	
<b>Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Nedre brennbarhets- eller</b>	Ingen data er tilgjengelig

### Verdier

### Bemerkninger • Metode

Ingen kjent

Ingen kjent

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

<b>eksplosjonsgrenser</b>		
Flammepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Spaltningsstemperatur		Ingen kjent
pH	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent.
pH (som vannløsning)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	
Vannløselighet	Blandbar med 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
Bulktetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Væsketetthet	1.71 g/cm <sup>3</sup>	
Relativt damp tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Partikkelegenskaper</b>		
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	
<b>9.2. Andre opplysninger</b>		
Faststoffinnhold (%)	Ingen informasjon tilgjengelig	
VOC content		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 Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

### Eksplosjonsdata

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

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Må ikke fryse.

### 10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

**Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen under vanlige bruksforhold. Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

#### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

##### Produktinformasjon

<b>Innånding</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Øyekontakt</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Hudkontakt</b>	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
<b>Svelging</b>	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

#### Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Titandioksid	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L ( Rattus ) 4 h
Natriumhydroksid	=325 mg/kg (Rattus)	= 1350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	=670 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	= 53 mg/kg ( Rat )	LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 0.33 mg/L (Rat) 4h

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

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

Titandioksid (13463-67-7)

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 404: Akutt hudirritasjon/korrosjon	Kanin	Dermal			Ikke irriterende

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

Titandioksid (13463-67-7)

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 405: Akutt øyeirritasjon/etsing	Kanin	Øye			Ikke irriterende



# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

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

Titandioksid (13463-67-7)

Metode	Arter	Opptaksvei	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Ikke et hudallergen
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus	Dermal	Ikke et hudallergen

**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** Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

#### Økotoksisitet

Kjemikalienavn	Alger/vannplant er	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Titandioksid 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Natriumhydroksid 1310-73-2	-	LC50: =45.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-		
1,2-Benzisothiazol-3(2 H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD	1	

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

	209)	540/9-85-006	-	202		
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet** Ingen informasjon tilgjengelig.

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

Metode	Eksponeeringstid	Verdi	Resultater
OECD-test nr. 301B: God biologisk nedbrytbarhet: CO2-utviklingstest (TG 301 B)	28 dager	biologisk nedbrytning	Brytes ikke lett ned biologisk

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulering**

### Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	0.7

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet i jord** Ingen informasjon tilgjengelig.

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

**PBT- og vPvB-vurdering** Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Titandioksid	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
Natriumhydroksid	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	Stoffet er ikke PBT / vPvB
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	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** Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.

**Forurenset emballasje** Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY  
Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022  
Revisjonsnummer 1.02

**Waste codes / waste designations according to EWC** 08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09.

**Andre opplysninger** Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Merk:** Må ikke fryses.

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

### IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Havforurensende	NP
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ikke relevant

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

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 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

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

#### 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)

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

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

Inneholder et biocid: Inneholder C(M)IT/MIT. Kan gi allergiske reaksjoner

## Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

## Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

## Nasjonale forskrifter

### Danmark

**Registreringsnummer (P-no.)** Ingen informasjon tilgjengelig

**MAL-Code** 00-1

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

### Norge

**Registreringsnummer (PRN-no.)** Ingen informasjon tilgjengelig

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**

H301 - Giftig ved svelging

H302 - Farlig ved svelging

H310 - Dødelig ved hudkontakt

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H330 - Dødelig ved innånding

H400 - Meget giftig for liv i vann

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

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

**Note B:** Some substances (acids, bases, etc.) are placed on the market in aqueous solutions at various concentrations and,

# SIKKERHETS DATABLAD

**BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY**

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

therefore, these solutions require different classification and labelling since the hazards vary at different concentrations.

In Part 3 entries with Note B have a general designation of the following type: 'nitric acid ... %'.

In this case the supplier must state the percentage concentration of the solution on the label. Unless otherwise stated, it is assumed that the percentage concentration is calculated on a weight/weight basis

**Note V:** If the substance is to be placed on the market as fibres (with diameter < 3 µm, length > 5 µm and aspect ratio ≥ 3:1) or particles of the substance fulfilling the WHO fibre criteria or as particles with modified surface chemistry, their hazardous properties must be evaluated in accordance with Title II of this Regulation, to assess whether a higher category (Carc. 1B or 1A) and/or additional routes of exposure (oral or dermal) should be applied

**Note W:** It has been observed that the carcinogenic hazard of this substance arises when respirable dust is inhaled in quantities leading to significant impairment of particle clearance mechanisms in the lung

## Notes relating to the classification and labelling of mixtures

**Note 10:** The classification as a carcinogen by inhalation applies only to mixtures in powder form containing 1 % or more of titanium dioxide which is in the form of or incorporated in particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB) kjemikalier

STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

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 Øvre grense Yrkeseksponeringsgrense Maksimalgrenseverdi

BGW \* Biologisk grenseverdi Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
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)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

# SIKKERHETSATABLAD

**BOSTIK ACRYL POWER FLEX GREY**

Revisjonsdato: 11-Oct-2020

Revisjonsdato 11-Nov-2022

Revisjonsnummer 1.02

---

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCALID)

National Institute of Technology and Evaluation (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** 11-Nov-2022

**Opplæringsråd** Ingen informasjon tilgjengelig

**Mer informasjon** Ingen informasjon tilgjengelig

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

## 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**