



# SÄKERHETS DATABLAD

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

**BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY**  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY

### Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Fyllmedel, kitt, puts, modellera

Användningar som det avråds från Ingen känd

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

#### Företagets namn

Bostik Benelux B.V.  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
The Netherlands  
Tel: + 31 162 491 000

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

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

### 2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

#### Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

#### EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller blandning: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] & 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]. Kan orsaka en allergisk reaktion  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

### 2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

## 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).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC No (EU Index No).	CAS No.	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	REACH-registreringsnummer
Kvarts 40 - <80 %	238-878-4	14808-60-7	[B]	-	-	-	[5]
Titandioxid 0.1- <1 %	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
1,2-Etandiol 0.1- <1 %	(603-027-00-1) 203-473-3	107-21-1	STOT RE 2 (H373) Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	01-2119456816-28-XXXX
1,2-Bensisotiazol-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
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [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

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

ANMÄRKNING [5] - Detta ämne är undantaget från registrering enligt bestämmelserna i artikel 2(7)a och bilaga V i REACH

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Notes

[B] - Ämne med ett yrkeshygieniskt gränsvärde i Gemenskapen

[C] - Komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden och/eller biologiska yrkeshygieniska gränsvärden som kräver övervakning

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	EC No (EU Index No)	CAS No	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 A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY**  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

Kemiskt namn	EC No (EU Index No)	CAS No	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
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	-	-	-	-	-
Titandioxid	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
1,2-Etandiol	(603-027-00-1) 203-473-3	107-21-1	500	-	-	-	-
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	(613-088-00-6) 220-120-9	2634-33-5	670	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	100	87.12	0.33	-	-

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmänna råd</b>	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
<b>Inandning</b>	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
<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>	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
<b>Förtäring</b>	Framkalla INTE kräkning. Tvätta munnen med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.

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

<b>Symptom</b>	Ingen information tillgänglig.
----------------	--------------------------------

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

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

## 5.1. Släckmedel

**Lämpligt släckningsmedel** Vattenspray, koldioxid (CO<sub>2</sub>), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.

**Olämpliga släckmedel** Full vattenstråle.

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

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

**Farliga förbränningsprodukter** Kolmonoxid. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

## 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** Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

**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** Använd ett icke brännbart material som vermikulit, sand eller jord för absorbering av produkten och placera i en behållare för senare bortskaffande.

**Rengöringsmetoder** Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

**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** Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. 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** Protect from frost. Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

**Rekommenderad förvaringstemperatur** Förvaras vid temperaturer mellan 10 och 35 °C.

## 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden**  
Fyllmedel, kitt, puts, modellera.

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

**Annan information** Se det tekniska databladet.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser** Denna produkt innehåller titandioxid i en icke-respirabel form. Det är osannolikt att exponering för denna produkt leder till inandning av titandioxid

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TLV: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Titandioxid 13463-67-7	-	TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Etandiol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> *	TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m <sup>3</sup> Binding STEL: 40 ppm Binding STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> Skin

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

### Härledd nolleffektnivå (DNEL)

#### Kvarts (14808-60-7)

#### Titandioxid (13463-67-7)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	10 mg/m <sup>3</sup>	

#### 1,2-Etandiol (107-21-1)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	106 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	35 mg/m <sup>3</sup>	

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

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	6.81 mg/m <sup>3</sup>	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.966 mg/kg kroppsvikt/dag	

### Härledd nolleffektnivå (DNEL)

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

Titandioxid (13463-67-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	700 mg/kg kroppsvikt/dag	

1,2-Etandiol (107-21-1)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	53 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	7 mg/m <sup>3</sup>	

1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	1.2 mg/m <sup>3</sup>	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.345 mg/kg kroppsvikt/dag	

## Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)	
Titandioxid (13463-67-7)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Havsvatten	0.0184 mg/l
Sötvattensediment	1000 mg/kg
Sötvattenlevande	0.184 mg/l
Havssediment	100 mg/kg
Jord	100 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	0.193 mg/l

1,2-Etandiol (107-21-1)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	10 mg/l
Havsvatten	1 mg/l
Sötvattensediment	37 mg/kg torr vikt
Havssediment	3.7 mg/kg torr vikt
Jord	1.53 mg/kg torr vikt
Mikroorganismer i avloppsrening	199.5 mg/l

1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Del av miljön	Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	4.03 µg/l
Havsvatten	0.403 µg/l
Avloppsreningsverk	1.03 mg/l
Sötvattensediment	49.9 µg/l
Havssediment	4.99 µg/l
Jord	3 mg/kg torr vikt

## 8.2. Begränsning av exponeringen

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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

## Personlig skyddsutrustning

<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	Använd skyddsglasögon med sidoskydd om det är sannolikt att stänk förekommer. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
<b>Handskydd</b>	Använd skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Neopren™. Tjocklek på handske > 0.4 mm. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskena om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genombrottstid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Handskar måste följa standarden EN 374
<b>Hud- och kroppsskydd Andningsskydd</b>	Använd lämpliga skyddskläder. Inga under normala användningsförhållanden.

**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

<b>Aggregationstillstånd</b>	Fast	
<b>Utseende</b>	Pasta	
<b>Färg</b>	Grå	
<b>Lukt</b>	Egenskap.	
<b>Lukttröskel</b>	Ingen information tillgänglig	
<b>Egenskap</b>	<b>Värden</b>	<b>Anmärkningar • Metod</b>
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	0 °C	
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	100 °C	
<b>Brandfarlighet</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Brännbarhetsgräns i Luft</b>		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämpligt	
<b>Självantändningstemperatur</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Sönderfallstemperatur</b>		Ingen känd
<b>pH</b>	7 - 9	
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	
<b>Kinematisk viskositet</b>	> 21 mm <sup>2</sup> /s	@ .- °C
<b>Dynamisk viskositet</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Vattenlöslighet</b>	Delvis löslig.	
<b>Löslighet</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Fördelningskoefficient</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Ångtryck</b>	120	hPa @ .- °C
<b>Relativ densitet</b>	Inga data tillgängliga	
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Vätskedensitet	1.66 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Relativ ångdensitet</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Partikelegenskaper</b>		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

### 9.2. Annan information

<b>Fast innehåll (%)</b>	Ingen information tillgänglig
<b>VOC content</b>	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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ej tillämpligt.

### 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 Protect from frost.

### 10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Information om sannolika exponeringsvägar

#### Produktinformation

**Inandning** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Ögonkontakt** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Hudkontakt** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Förtäring** 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



# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

## Numeriska mått på toxicitet

## Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Kvarts	>2000 mg/kg (Rattus)	-	-
Titandioxid	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L ( Rattus ) 4 h
1,2-Etandiol	ATE 500 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 2.5 mg/L ( Rat ) 6 h
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	=670 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	= 53 mg/kg ( Rat )	LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 0.33 mg/L (Rat) 4h

## 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.

Titandioxid (13463-67-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 404: Akut hudirritation/hudkorrosion	Kanin	Dermal			Ikke irriterande

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

Titandioxid (13463-67-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	Öga			Ikke irriterande

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Kan orsaka en allergisk reaktion.

Titandioxid (13463-67-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inte hudsensibiliserande
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus	Dermal	Inte hudsensibiliserande

**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.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**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** Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Ekotoxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Titandioxid 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
1,2-Etandiol 107-21-1	EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h = 16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	EC50: =46300mg/L (48h, Daphnia magna)		
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [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 och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Ingen information tillgänglig.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

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

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301B: Hög bionedbrytbarhet: CO2 Evolutionstest (TG 301 B)	28 dagar	biologisk nedbrytning	Inte lättnedbrytbart

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

### Bioackumulering

#### Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
1,2-Etandiol	-1.36
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	0.7

## 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

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

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Titandioxid	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
1,2-Etandiol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]	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

<b>Avfall från rester/oanvända produkter</b>	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
<b>Kontaminerad förpackning</b>	Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
<b>Europeiska avfallskatalogen</b>	08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
<b>Annan information</b>	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

## AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Får inte frysas ned.

### Marktransport (ADR/RID)

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 Vattenföreare	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).

#### **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)**

Innehåller en biocid: Innehåller C(M)IT/MIT (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion

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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

Ej tillämpligt

**Bestående organiska luftförorenare**  
Ej tillämpligt

## Nationella föreskrifter

### **Sverige**

- Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1
- Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2015:2) KVARTS

## 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**

H301 - Giftigt vid förtäring  
H302 - Skadligt vid förtäring  
H310 - Dödligt vid hudkontakt  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
H315 - Irriterar huden  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H330 - Dödligt vid inandning  
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer  
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter  
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

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

**Anmärkning B:** Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med Anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %".

I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent

**Anmärkning V:** Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter < 3 µm, längd > 5 µm och längd-diameterförhållandet ≥ 3:1) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas

**Anmärkning W:** Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningsmekanismerna för partiklar i lungorna.

Syftet med denna **Anmärkning #:** är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning

#### **Anmärkningar angående klassificering och märkning av blandningar**

**Anmärkning10:** Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm

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

# SÄKERHETS DATABLAD

**BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY**  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

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	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
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

<b>Framställd av</b>	Product Safety & Regulatory Affairs
<b>Revisionsdatum</b>	07-nov-2022
<b>Revideringsanmärkning</b>	Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt
<b>Råd om utbildning</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Ytterligare information</b>	Ingen information tillgänglig

# SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK A920 EXPRESS MORTAR CEMENT GREY  
Ersätter datumet: 02-nov-2022

Revisionsdatum 07-nov-2022  
Revisionsnummer 2

---

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**