



# SÄKERHETS DATABLAD

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

**BOSTIK 1020 FLOW**

Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022

Revisionsnummer 1

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK 1020 FLOW

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Cement Bygg- och konstruktionsarbete

Användningar som det avråds från Ingen känd

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

#### Företagets namn

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

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

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer

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

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Frätande/irriterande på huden                 | Kategori 2 - (H315) |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation            | Kategori 1 - (H318) |
| Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) | Kategori 3 - (H335) |

### 2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller Portland cement (Krom VI reducerad)



Signalord

# SÄKERHETS DATABLAD

**BOSTIK 1020 FLOW**

Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022

Revisionsnummer 1

Fara

## Faroangivelser

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

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

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P261 - Undvik att andas in damm

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P284 - Använd andningsskydd

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

## Ytterligare information

Cementprodukt där halten av krom VI har minskats till < 0,0002 % med ett reduktionsmedel (i förhållande till total torr vikt).

## 2.3. Andra faror

Frekvent inandning av stora mängder cementdamm över en lång tidsperiod ökar risken för att utveckla lungsjukdomar. Damm från produkten kan irritera ögon, hud och lungor. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. När cement reagerar med vatten produceras en starkalkalisk lösning. Långvarig kontakt med våt cement eller våtbetong kan orsaka allvarliga brännskador, eftersom de utvecklas utan att smärta känns av t.ex. när man knäböjer i våtcement, även när man har på sig byxor.

## 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<br>40 - <80 %                            | 238-878-4            | 14808-60-7 | [B]                                                           | -                                  | -        | -                    | [5]                       |
| Portland cement (Krom VI reducerad)<br>1 - 10 % | 266-043-4            | 65997-15-1 | STOT SE 3 (H335)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318) | -                                  | -        | -                    | Exempt                    |

**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] - Anmärkningar*

*[B] - Ämne med ett yrkeshygieniskt gränsvärde i Gemenskapen*

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

# SÄKERHETS DATABLAD

**BOSTIK 1020 FLOW**  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

Uppskattning av akut toxicitet  
Ingen information tillgänglig

| 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 | -               | -                 | -                                             | -                                       | -                                             |
| Portland cement (Krom VI reducerad) | 266-043-4           | 65997-15-1 | -               | -                 | -                                             | -                                       | -                                             |

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)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                              |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna råd                                 | Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.                                                                                                                       |
| Inandning                                    | Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.                                                           |
| Ögonkontakt                                  | Gnid inte det skadade området. Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare. |
| Hudkontakt                                   | Borsta bort lösa partiklar från huden. Avlägsna ämnet från huden omedelbart. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.                                                    |
| Förtäring                                    | Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.                                                                           |
| Eget skydd för person som ger första hjälpen | Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).                                                                                                     |

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

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptom | Detta pulver (vått eller torrt) kan orsaka irritation eller potentiellt irreversibel allvarlig skada vid kontakt med ögonen. Inandning av damm i höga halter kan orsaka irritation av andningssystemet. Irriterar huden. När cement reagerar med vatten produceras en starkalkalisk lösning. Långvarig kontakt med våt cement eller våtbetong kan orsaka allvarliga brännskador, eftersom de utvecklas utan att smärta känns av t.ex. när man knäböjer i våtcement, även när man har på sig byxor. |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Information till läkare | Behandla enligt symptom. |
|-------------------------|--------------------------|

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                          |                                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpligt släckningsmedel | Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

miljön.

Olämpliga släckmedel Full vattenstråle.

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

Särskilda risker som kemikalien utgör Ingen information tillgänglig.

Farliga förbränningsprodukter Koloxider. Svaveloxider. Kiseldioxid.

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

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

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

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik dammbildning. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

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

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

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv.

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

Inneslutningsmetoder Täck pulverspill med plast eller presenning för att minimera spridning och hålla pulvret torrt. Förhindra dammoln.

Rengöringsmetoder Sopa inte torrt damm. Blöt ned damm med vatten innan sopning eller använd en dammsugare för uppsamling. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Skopa eller sopa upp spillt material och placera i lämplig behållare. Undvik att virvla upp damm.

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. Undvik dammbildning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsutrustning. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Allmänna hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

## Förvaringsförhållanden

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Håll förpackningen torr och väl försluten för att förhindra förorening och upptagning av fukt.

## 7.3. Specifik slutanvändning

### Specifika användningsområden

Bygg- och konstruktionsarbete. Cement.

### 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

| Kemiskt namn         | Europeiska unionen         | Sverige                                                                    |
|----------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Kvarts<br>14808-60-7 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TLV: 0.1 mg/m <sup>3</sup>                                                 |
| Damm<br>RR-12364-8   | -                          | inhalerbar fraction: 5 mg/m <sup>3</sup><br>respirabel fraction: 2.5 mg/ms |

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen information tillgänglig

#### Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Tekniska försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungsplatsen.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd Handskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd.  
Vid arbete där långvarig eller upprepad hudkontakt kan ske ska ogenomträngliga handskar användas. Plast- eller gummihandskar. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

##### Hud- och kroppsskydd

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämplig personlig skyddsklädsel för att förhindra hudkontakt.

##### Andningsskydd

Inga under normala användningsförhållanden. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik dammbildning. Eventuellt skadligt damm. Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

##### Rekommenderad filtertyp:

Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ P2/P3-filter eller bättre.

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

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### Aggregationstillstånd

Fast

#### Utseende

Pulver

#### Färg

Grå

#### Lukt

Egenskap.

#### Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

| <u>Egenskap</u>                           | <u>Värden</u>                                                                                 | <u>Anmärkningar • Metod</u> |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Smältpunkt / fryspunkt                    | Ej tillämpligt . °C                                                                           | Ingen känd                  |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall   | Ej tillämpligt . °C                                                                           | Ingen känd                  |
| Brandfarlighet                            | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Brännbarhetsgräns i Luft                  |                                                                                               | Ingen känd                  |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns  | Inga data tillgängliga                                                                        |                             |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga                                                                        |                             |
| Flampunkt                                 | Ej tillämpligt . °C                                                                           | Ingen känd                  |
| Självantändningstemperatur                | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Sönderfallstemperatur                     |                                                                                               | Ingen känd                  |
| pH                                        | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd.                 |
| pH (som vattenlösning)                    | 11 - 11.5                                                                                     | Ingen känd                  |
| Kinematisk viskositet                     | Ej tillämpligt .                                                                              | Ingen känd                  |
| Dynamisk viskositet                       | .                                                                                             |                             |
| Vattenlöslighet                           | Inga data tillgängliga.<br>Cementbaserade produkter reagerar och stelnar i kontakt med vatten | Ingen känd                  |
| Löslighet                                 | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Fördelningskoefficient                    | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Ångtryck                                  | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Relativ densitet                          | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Skrymdensitet                             | Inga data tillgängliga                                                                        |                             |
| Densitet                                  | Inga data tillgängliga                                                                        |                             |
| Relativ ångdensitet                       | Inga data tillgängliga                                                                        | Ingen känd                  |
| Partikelegenskaper                        |                                                                                               |                             |
| Partikelstorlek                           | Ingen information tillgänglig                                                                 |                             |
| Distribution av partikelstorlek           | Ingen information tillgänglig                                                                 |                             |
| <b>9.2. Annan information</b>             |                                                                                               |                             |
| Fast innehåll (%)                         | 100                                                                                           |                             |
| Mjukningspunkt                            | Ej relevant                                                                                   |                             |
| VOC content                               |                                                                                               | Inga data tillgängliga      |

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

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper  
Ingen information tillgänglig Ej tillämpligt .

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden. Produkten härdar med fukt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Förvaras åtskilt från oförenliga material. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

### Explosionsdata

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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

## 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

## 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Produkten hårdar med fukt.

## 10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka syror. Starka baser. Starka oxiderande ämnen. Syror. Aluminium.

## 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   | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                                                                                                              |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka oåterkalleliga ögonskador.                                                                              |
| Hudkontakt  | Irriterar huden.                                                                                                                                  |
| Förtäring   | Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré. |

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

Symptom Rodnad. Brinnande. Kan orsaka blindhet. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

#### Akut toxicitet

#### Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

#### Komponentinformation

| Kemiskt namn                        | Oral LD50            | Dermal LD50         | LC50 för inandning           |
|-------------------------------------|----------------------|---------------------|------------------------------|
| Kvarts                              | >2000 mg/kg (Rattus) | -                   | -                            |
| Portland cement (Krom VI reducerad) | -                    | >2000 Kg/mg (Lapin) | >5 g/m <sup>3</sup> (Rattus) |

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

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Risk för allvarliga ögonskador.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

---

|                                    |                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Luftvägs- eller hudsensibilisering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Mutagenitet i könsceller           | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenitet                     | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Reproduktionstoxicitet             | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| STOT - enstaka exponering          | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                                                           |
| 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

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

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



# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

PBT- och vPvB-bedömning

## 12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfall från rester/oanvända produkter | Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.                                                                                                                                                                                                                     |
| Kontaminerad förpackning              | Återanvänd inte tomma behållare.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Europeiska avfallskatalogen           | 16 03 03* Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen<br>Härdad produkt kan hanteras som byggavfall. Rådgör med lokala myndigheter och lokala avfallshanteringsföretag vid hantering av stora mängder.<br>17 09 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03 |
| Annan information                     | Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.                                                                                                                                                                                                                |

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 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 Vattenförorenare                                 | NP             |
| 14.6 Särskilda bestämmelser                           | Ingen          |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej tillämpligt |

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

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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW  
Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022  
Revisionsnummer 1

## Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

#### Europeiska unionen

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

#### 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 ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

| Kemiskt namn                        | CAS No     | Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII |
|-------------------------------------|------------|-----------------------------------------|
| Portland cement (Krom VI reducerad) | 65997-15-1 | 47.                                     |

47 för produkter som levereras med reduktionsmedel, måste förpackningen märkas med lagringsförhållande och lagringsperiod som är lämplig för att bibehålla reduktionsmedlets aktivitet, för att hålla innehållet lösligt krom VI under 2 mg/kg.

#### 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 ozonuttnnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

#### Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

#### Nationella föreskrifter

##### Sverige

- Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2015:2) KVARTS
- Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1
- Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning. AFS 2012:3

### 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

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK 1020 FLOW

Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022

Revisionsnummer 1

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

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

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 – upprepade exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC: Europeiska avfallskatalogen

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

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

IATA: International Air Transport Association

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

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

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

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

TWA (tidsvägt  
medelvärde)

TWA (tidsvägt medelvärde)

Gränsvärde för  
kortvarig  
exponering

STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

AGW

Yrkeshygieniskt gränsvärde

BGW

Biologiskt gränsvärde

Tak

Högsta gränsvärde

\*

Hudbeteckning

| Klassificeringsprocedur                                    |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod        |
| Akut oral toxicitet                                        | Beräkningsmetod     |
| Akut hudtoxicitet                                          | Beräkningsmetod     |
| Akut inhalationstoxicitet - gas                            | Beräkningsmetod     |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga                           | Beräkningsmetod     |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma                     | Beräkningsmetod     |
| Frätande/irriterande på huden                              | Baserat på provdata |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                         | Beräkningsmetod     |
| Luftvägssensibilisering                                    | Beräkningsmetod     |
| Hudsensibilisering                                         | Beräkningsmetod     |
| mutagenitet                                                | Beräkningsmetod     |
| Cancerogenitet                                             | Beräkningsmetod     |
| Reproduktionstoxicitet                                     | Beräkningsmetod     |
| STOT - enstaka exponering                                  | Baserat på provdata |
| STOT - upprepade 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

# SÄKERHETSATABLAD

**BOSTIK 1020 FLOW**

Ersätter datumet: 13-sep-2022

Revisionsdatum 13-sep-2022

Revisionsnummer 1

---

**Framställd av** Product Safety & Regulatory Affairs

**Revisionsdatum** 13-sep-2022

**Råd om utbildning** Ingen information tillgänglig

**Ytterligare information** Ingen information tillgänglig

**Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006**

## **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**