

**SÄKERHETS DATABLAD****Garage-element**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 09.11.2018

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn Garage-element

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

Produktgrupp Garage-element med borstad fiberbetong på ytan är ett grundelement som med fördel används vid nyproduktion av till exempel garage och industrierhallar.

Användningsområde Produkterna används vid isolering och uppfyllnad i byggnads och anläggningsobjekt

Användningar som avråds Produkten får inte användas på annat sätt än den avsedda användningen enligt ovan.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företagsnamn Finja Betong AB

Besöksadress Betongvägen 1

Postnr. 28193

Postort Finja

Land Sverige

E-post [miljo@finja.se](mailto:miljo@finja.se)

Webbadress [www.finjabetong.se](http://www.finjabetong.se)

Org.nr. 556101-6840

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödtelefon Telefon: Akut: 112 - begär Giftinformation Nödtelefonnummer på företaget:  
010 – 455 20 00  
Beskrivning: Tillgänglig under kontorstid

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Ej märkningspliktig
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Produkten är ej brandfarlig men brännbar. Undvik därför att placera produkten i närheten av något som är lättantändligt.
Ytterligare information om klassificering	Produkten är ej klassificerad som hälsofarlig. Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig. Produkten är ej klassificerad som brandfarlig.

## 2.2. Märkningsuppgifter

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten, bedöms utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.
------------	---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Beskrivning av blandningen	Leverans sker av färdiga element vilket medför att produkten ej blir märkningspliktig. Produkten innehåller cellplastisolering och härdad betong. Aktuell sand i betongen innehåller inte respirabel kristallin kvarts över 1%. Cementen är kromatreducerad.
----------------------------	--

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Medtag detta säkerhetsdatablad till behandlande läkare.
Inandning	Flytta personen till friskluft. Skölj näsa - mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Inga särskilda åtgärder.
Ögonkontakt	Skölj bort eventuellt damm med vatten.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

Allmänna symptom och effekter	Ingen angiven.
Akuta symptom och effekter	Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

### 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Kontakta alltid läkare som allmän regel och i alla tveksamma fall eller om besvär kvarstår. Ge aldrig något i munnen till en medvetslös person. Följ råden som ges
--------------------	--

i avsnitt 4.1.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen

Olämpliga brandsläckningsmedel

Inga särskilda rekommendationer

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

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän

Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas.

Andra upplysningar

Produkten är ej brandfarlig men brännbar. Undvik därför att placera produkten i närheten av något som är lättantändligt. Vid fullständig förbränning av cellplasten bildas koldioxid och vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder

Använd lämplig skyddsutrustning se avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning av damm.

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

Inneslutning

Produktrester samlas försiktigt upp och placeras i lämpliga behållare för avfallshantering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

För mer information gällande begränsning av exponeringen/personligt skydd eller avfallshantering, se avsnitt 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik öppen låga och gnistor. Förhindra uppkomsten av statisk elektricitet. Rök ej i samband med hantering. Undvik inandning av ångor från upphettad produkt.

### Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder

Arbetsplatsen ska ha tillgång till ögondusch med tempererat vatten. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ingen förtäring eller dryck på arbetsplatsen.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Lagras torrt och skyddat från antändningskällor. Undvik också exponering för starkt solljus under långa perioder.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Se tekniskt datablad för ytterligare information.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Oorganiskt damm		Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m <sup>3</sup> Källa: AFS 2018:1 Kommentarer: 2,5 mg/m <sup>3</sup> (Respirabelt) , 5 mg/m <sup>3</sup> (Inhalerbart)	
Kvarts	CAS-nr.: 14808-60-7	Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: C,M Källa: AFS 2018:1	

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs

Behövs ej.

#### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Behövs normalt inte.

#### Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Däremot skall det alltid söras för allmän och god lokal processventilation.

#### Termisk fara

Termisk fara

Undvik öppen låga och gnistor.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Element

Färg	Vit cellplast, grå betong
Lukt	Svag
pH	Kommentarer: Ej tillämpligt
Flampunkt	Värde: 285 °C Kommentarer: Cellplast
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	Brännbar
Ångtryck	Kommentarer: Ej tillämpligt
Ångdensitet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Densitet	Värde: 20 -40 kg/m <sup>3</sup> Kommentarer: Cellplast
Löslighet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Värde: ~ 285 °C
Sönderfallstemperatur	Värde: > 200 °C Kommentarer: Cellplast
Viskositet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Ingen annan information finns tillgänglig för produkten.
-------------	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är stabil om den används enligt leverantörens anvisningar. Vid temperaturer över 200 °C börjar cellplasten sönderdelas.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil vid användning enligt leverantörens anvisningar.
------------	--

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Undvik kontakt med antändningskällor.
-------------------------------	---------------------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik exponering för starkt solljus under långa perioder.
---------------------------------	--

## 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas      Organiska lösningsmedel.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter      Inga kända. Vid fullständig förbränning bildas koldioxid och vatten.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet      Kommentarer: Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.

### Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av frätande /  
irriterande på hud, klassificering      Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande.

Sensibilisering      Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller,  
humandata      Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenicitet      Produkten är inte klassificerad som cancerogen.

Reproduktionstoxicitet      Kommentarer: Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet      Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Ekologiska data för produkten finns ej tillgängligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och  
nedbrytbarhet      Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga      Ingen information finns tillgänglig för produkten.

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet      Ingen information finns tillgänglig för produkten.

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

PBT-bedömning, resultat      Produkten, bedöms utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /  
Anmärkning

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för  
avfallshantering

För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas (se Avfallsförordningen SFS 2011:927). Det är avfallsinnehavarens skyldighet att välja en lämplig avfallskod kopplad till industrisektor och process. Produktens komponenter är möjliga att separera för material eller energiåtervinning.

EWC-kod

EWC-kod: 170904 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03

Klassificerad som farligt avfall: Nej

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

### 14.1. UN-nummer

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Avfallsförordningen SFS 2011:927 Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) Kvarts - stendamm i arbetsmiljön (AFS 2015:2) Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Lagar och förordningar

ECHA, European Chemicals Agency, <https://echa.europa.eu/sv/home> IMA Europe, Position Paper (February 2010) "Classification and labelling of respirable crystalline silica (RCS)"

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar

Denna version av säkerhetsdatabladet ersätter alla tidigare versioner.

Version

1