



## SÄKERHETSATABLAD

# Murblock Fördel ECO

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 12.10.2020

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Murblock Fördel ECO

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

Produktgrupp Block

Användningsområde Produkterna används för murade konstruktioner

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

Företagsnamn Finja Betong AB

Postadress Betongvägen 1

Postnr. 28193

Postort Finja

Land Sverige

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

Webbadress [www.finja.se](http://www.finja.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

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Produkten är ej klassificerad som hälsofarlig. Produkten är ej klassificerad som brandfarlig. Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig.

## 2.2. Märkningsuppgifter

Sammansättning på etiketten Oorganiskt damm, Kvarts

## 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.

Andra faror

Inga kända

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne                       | Identifiering       | Klassificering | Innehåll | Noteringar  |
|----------------------------|---------------------|----------------|----------|---|
| Oorganiskt damm            |                     |                |          |   |
| Kvarts                     | CAS-nr.: 14808-60-7 |                |          |   |
| Beskrivning av blandningen |                     |                |          | Leverans sker av färdiga block vilket medför att produkten ej blir märkningspliktig. Produkten innehåller lättklinker, sand och härdad cement. Aktuell sand innehåller inte respirabel kristallin kvarts över 1%. |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt Medtag detta säkerhetsdatablad till behandlande läkare

Inandning Vid sågning av block kan sågdamm uppstå. Detta kan orsaka andningsbesvär, flytta den besvärade personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

Hudkontakt Inga särskilda åtgärder.

Ögonkontakt Skölj bort eventuellt damm med vatten.

Förtäring Inga särskilda åtgärder.

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

Allmänna symptom och effekter Vid inandning och ögonkontakt av sågdamm (uppstår vid sågning av balkar) kan irritation uppstå. Långvarig exponering för höga koncentrationer damm kan förorsaka lungförändringar.

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

Medicinsk behandling 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

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är ej brännbar |
|-----------------------------|--------------------------|

## 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 inte klassificerad som brandfarlig.  |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

|                   |  |
|-------------------|--|
| Allmänna åtgärder | Undvik damning vid kapning av block. Undvik kontakt med andningsorgan. 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 damm vid sågning av block |
|-----------|----------------------------------|

### 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 | Inga särskilda rekommendationer. |
|---------|----------------------------------|

### 7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Se tekniskt datablad för ytterligare information.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

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

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Vid dammande hantering, som kan tex uppstå vid kapning eller sågning av block eller balkar, ska andningsskydd med partikelfilter P3 användas om allmän- och processventilationen bedöms vara undermålig.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Vid kapning/sågning av block ska skyddsglasögon användas för att förhindra ögonbesvär.

#### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Behövs normalt inte.

#### Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Behövs normalt inte.

## Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Vid dammande hantering ska andningsskydd med partikelfilter P3 användas

## Termisk fara

Termisk fara Ej tillämpligt för produkten.

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6 och 13

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Fysisk form                                  | Block                        |
| Lukt   | Ingen                        |
| pH   | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                  | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Flampunkt                                    | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Avdunstningshastighet                        | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Ångtryck                                     | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Relativ densitet                             | Kommentarer: Härdad produkt  |
| Löslighet                                    | Kommentarer: Ej löslig       |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/<br>vatten | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Självantändningstemperatur                   | Kommentarer: Ej tillämpligt  |
| Viskositet                                   | Kommentarer: Ej tillämpligt. |
| Explosiva egenskaper                         | Ej tillämpligt               |
| Oxiderande egenskaper                        | Ej tillämpligt               |

### 9.2. Annan information

#### 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 vid användning enligt leverantörens anvisningar.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Inga kända

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga kända

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Inga kända

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga kända

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända

## 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

Frätande / irriterande på huden, ytterligare information Produkten är inte klassificerad som irriterande eller frätande.

Sensibilisering Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller Kommentarer: Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet, annan information 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/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet Produkten förväntas vara svårt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering Bioackumuleras inte.

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Ingen information finns tillgänglig för produkten.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömning | 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

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Ytterligare ekologisk information | Ingen känd effekt. |
|-----------------------------------|--------------------|

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|   |   |
|---|---|
| Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten | Icke härdade produktrester klassificeras som farligt avfall men härdade produktrester hanteras som byggavfall. 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. |
| 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<br><br>EWC-kod: 101314 Betongavfall och betongslam  |

## 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 skyddsåtgärder

### 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 Hygeniska gränsvärden (AFS 2018:1) Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19) Kvarts - stendamm i arbetsmiljön (AFS 2015:2) |
| Lagar och förordningar  | ECHA, European Chemicals Agency, <a href="https://echa.europa.eu/sv/home">https://echa.europa.eu/sv/home</a>  |

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Leverantörens anmärkningar | Denna version av säkerhetsdatabladet ersätter alla tidigare versioner. |
| Version                    | 1  |