

**SÄKERHETSATABLAD****Murblock Fördel**

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 21.09.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Murblock Fördel

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

Besöksadress Betongvägen 1

Postnr. 28193

Postort Finja

Land Sverige

E-post miljo@finja.se

Webbadress 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**

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

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

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

Lämplig 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.

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: Ej tillämpligt
Löslighet	Kommentarer: Ej löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej tillämpligt
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 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.

Cancerogenicitet Produkten är inte klassificerad som cancerogen.

Reproduktionstoxicitet Kommentarer: Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk kommentarer Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet Produkten förväntas vara svårt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumuleras inte.

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 Ingen känd effekt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Icke härdade produktrester klassificeras som farligt avfall medan 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
Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC-kod: 101314 Betongavfall och betongslam
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 Hygeniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19) Kvarts – stendamm i arbetsmiljön (AFS 2015:2)

Lagar och förordningar

ECHA, European Chemicals Agency, <https://echa.europa.eu/sv/home>

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar

Denna version av säkerhetsdatabladet ersätter alla tidigare versioner.

Version

1