



## SIKKERHETS DATABLAD

# Massivblokk Exakt

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 19.10.2018

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Massivblokk Exakt

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe Lettklinker Blokk

Kjemikaliets bruksområde Blokk og overligger till murte vegger

Bruk det frarådes mot Produktene må ikke brukes på annen måte enn den tilsiktede bruken som ovenfor.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Finja Betong AB

Besøksadresse Betongvägen 1

Postnr. 28193

Poststed Finja

Land Sverige

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

Org. nr. 556101-6840

Kontaktperson miljo@finja.se

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: + 47 22 59 13 00  
Beskrivelse: Nødtelefon Giftinformasjonen:

Telefon: + 46 10 – 455 20 00  
Beskrivelse: Nødtelefon foretaket (ikke tilgjengelig utenfor arbeidstid):

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Produktet er ikke klassifisert som helsefarlig. Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.
---	---

## 2.2. Merkingselementer

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktene bedømmes ut ifra tilgjengelig data, ikke å inneholde PBT-emner (persistent/bioakkumulerende/ toksisk) eller vPvB-emner (veldig persistente og veldig bioakkumulerende) i henhold til ordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIII.
------------	--

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen	Levering av ferdige blokk, noe som betyr at produktet ikke vil bli merket. Produktet inneholder lettklinker, sand og herdet sement. Sanden inneholder ikke respirabelt krystallinsk kvarts over 1%.
---------------------------	--

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ta med sikkerhetsdatablad til behandlende lege.
Innånding	Ved saging av blokk, kan støv oppstå. Dette kan forårsake åndedrettsvern, flytte den berørte personen til frisk luft og sørg for at han eller hun hviler i en posisjon som letter pusten.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Ikke gni øyet. Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. Oppstår bare ved kontakt av sagstøv.
Svelging	Kontakt lege og giftinformasjonssenter.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Kontakt alltid lege som en allmenn regel og i alle tvilstilfeller eller om vanskeligheter oppstår. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Følg rådene som gis i avsnitt 4.1
----------------------	--

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Tilpasses i forhold til omgivende brann.
------------------------	--

Uegnede slokkingsmidler Ingen spesielle anbefalinger.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Produktet er ikke brennbart

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn Ved all brannbekjempelse bør passende beskyttelsesutstyr brukes. Heldekkende beskyttelsesutstyr og friskluftsmaske anbefales.

Annen informasjon Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Ved saging av produkt - unngå støv. Unngå kontakt med pusteorgan, hud eller øyne. Bruk passende beskyttelsesutstyr, se avsnitt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Ingen fare for ytre miljø. Men ved spill skall produktrester samles opp i passende beholdere for avfallshåndtering.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger For mer informasjon gjeldende begrensning av eksponering/personlig eller avfallshåndtering, se avsnitt 8 og 13.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Bruk god generell ventilasjon og lokal prosessventilasjon med risiko for støvdannelse.

### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak Arbeidsplassen skal ha tilgang til øyedusj med temperert vann. Vask huden etter hvert skift, før måltid, røyking og toalettbesøk. Ingen fortæring eller drikke på arbeidsplassen.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Ingen spesielle begrensninger

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger Se teknisk datablad for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Sjenerende støv		<p>Opprinnelsesland: Norge 8 t. normverdi: 10 mg/m<sup>3</sup> Kilde: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.</p> <p>Kommentarer: Totalstøv Opprinnelsesland: Norge 8 t. normverdi: 5 mg/m<sup>3</sup> Kilde: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.</p> <p>Kommentarer: Respirabelt støv</p>	
α-kvarts	CAS-nr.: 14808-60-7	<p>Opprinnelsesland: Norge 8 t. normverdi: 0,3 mg/m<sup>3</sup> <b>Grenseverdier, bokstav</b> Bokstavbeskrivelse: K Kilde: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.</p> <p>Kommentarer: Totalstøv Opprinnelsesland: Norge 8 t. normverdi: 0,1 mg/m<sup>3</sup> <b>Grenseverdier, bokstav</b> Bokstavbeskrivelse: K Kilde: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr</p>	

1358.

Kommentarer: Respirabelt støv

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Produkttiltak for å hindre eksponering

Ved saging av produkt - unngå støv. Unngå kontakt med pusteorgan, hud eller øyne. Bruk passende beskyttelsesutstyr.

### Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Bruk støvtette vernebriller ved risiko for støvdannelse.

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Beskyttelseklær brukes ved behov.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Ved støvende håndtering skal støvmaske med partikkelfilter P3 brukes.

### Termisk fare

Termisk fare

Ikke relevant.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Blokk
Farge	Grå
Lukt	Ingen karakteristisk lukt
pH	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	Produktet er ikke brannfarlig
Damptrykk	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke tilgjengelig
Løslighet	Kommentarer: Uløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke relevant

Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant
Oksiderende egenskaper	Ikke relevant

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen annen informasjon er tilgjengelig for produktet.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Ingen kjente.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen kjente.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen kjente.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjente.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen kjente.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet Kommentarer: Produktet er ikke klassifisert som akutt giftig.

### Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon Produktet er ikke klassifisert som irriterende eller etsende.

Generell luftveis- eller hudsensibilisering Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon Produktet er ikke kreftfremkallende

Reproduksjonstoksisitet Kommentarer: Produktet er ikke arvestoffskadelig.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens- og nedbrytbarhetsbeskrivelse

Ingen informasjon tilgjengelig for produktet.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial

Produktet er ikke bioakkumulerende.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Ingen informasjon tilgjengelig for produktet.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat

Produktene bedømmes ut ifra tilgjengelig data, å ikke inneholde PBT-emner (persistent/bioakkumulerende/ toksisk) eller vPvB-emner (veldig persistente og veldig bioakkumulerende) i henhold til ordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIII.

### 12.6. Andre skadevirkninger

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

For avfallshåndtering, bruk en egnet avfallskode iht. Avfallsforskriften 1.6.2004 nr. 930.

Det er avfallsholderens plikt å velge riktig avfallskode knyttet til industrisektoren og prosess.

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 170904 annet blandet avfall fra bygge- og rivingsarbeid enn det nevnt i 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Nei

### 14.1. FN-nummer

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking m.m. av farlige kjemikalier. Fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og administrasjonsdepartementet 16. juli 2002. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6. 2004 nr. 930. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.

Lover og forskrifter

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. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Denne versjonen av sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere versjoner.

Versjon

1

NOBB-nr.

51958760