



SÄKERHETS DATABLAD

460 Slipsats snabb

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 21.01.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn 460 Slipsats snabb

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

Produktgrupp Färdigblandat torrbruk

Användningsområde Cementbaserat golvbruk för fallbyggnad och uppbyggnad.

Användning av kemikalien, kommentar För inomhusbruk.

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

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Produkten är klassificerad som irriterande för ögon och hud. Inandning av cementdamm kan även irritera slemhinnor i näsa och svalg. Vid kontakt med fuktig hud och slemhinnor blir produkten irriterande. Produkten är ej klassificerad som brandfarlig. Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Portlandcement* ≤ 3 %, Kvartshaltig sand (SiO₂)** 65 -85 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
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.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|--|--|--|----------|
| Portlandcement* | CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4 | STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 | ≤ 3 % |
| Kvartshaltig sand (SiO ₂) ** | CAS-nr.: 14808-60-7 EG-nr.: 238-878-4 | | 65 -85 % |
| Beskrivning av blandningen | Innehåller portlandcement och kvartshaltig sand. | | |
| Ämne, anmärkning | * Portlandcementen är kromatreducerad, vilket medför att; H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion, faller bort. ** Klassificering av kvarts beror på andelen respirabel kristallin kvarts. Aktuell sand innehåller inte respirabel kristallin kvarts över 1% och är därmed inte klassificerad som hälsofarlig. | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|--|
| Allmänt | Medtag detta säkerhetsdatablad till behandlande läkare. |
| Inandning | Se till så att personen får tillgång på frisk luft. Skölj näsa - mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och mycket vatten. Om symptom uppstår kontakta läkare. |
| Ögonkontakt | Spola omedelbart med mjuk tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 5 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta omedelbart läkare för rådgivning. |
| Förtäring | Drick genast ett par glas vatten eller mjölk/grädde. Framkalla ej kräkning. Kontakta sjukhus eller ring 112 och begär Giftinformationscentralen. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------|---|
| Allmänna symptom och effekter | Verkar irriterande på andningsvägarnas slemhinnor. Långvarig exponering för höga koncentrationer kvartshaltigt damm kan förorsaka lungförändringar(stendammslunga/silikos). |
| Akuta symptom och effekter | Irriterande i fuktigt tillstånd. Kan ge kraftig irritation. Produkten verkar uttorkande på huden. Sveda i mun och svalg samt magsmärtor. |

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 genom 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 | Ingen information tillgänglig för produkten. |
|-----------------------------|--|

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 brännbar. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|-------------------|---|
| Allmänna åtgärder | Undvik kontakt med andningsorgan, hud eller ögon. Använd lämplig skyddsutrustning se avsnitt 8. |
|-------------------|---|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning

Samla upp torrt spill i största möjliga mån. Använd i den mån det går för effektivast uppsamling - godkänd industriell dammsugare för avlägsning. Uppsamlat material kan blandas med vatten för härdning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Den pulverformiga produkten behandlas som farligt avfall. 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 dammande hantering.

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. Undvik direktkontakt med ögonen och huden. Sörj för god ventilation. Om hudkontakt inte kan förhindras, bör man använda skyddshandskar.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Lagras torrt. Frätande i fuktigt tillstånd. För att minska risken för kromallergi är cementen reducerad med avseende på 6-värt krom och detta är effektivt 6 månader efter angivet förpackningsdatum vid lagring enligt anvisningarna. Användning därefter kan medföra ökad risk för kromallergi. Faromomentet gäller enbart när pulvret är fuktigt.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Se tekniskt datablad för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

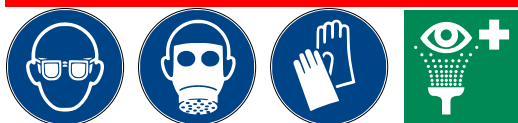
8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Värde | År |
|--|---------------------|--|----|
| Kvartshaltig sand (SiO ₂) ** | CAS-nr.: 14808-60-7 | | |
| 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)

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Undvik dammande hantering. Använd god allmänventilation och lokal processventilation vid risk för dammbildning.

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs

Vid risk för direktkontakt eller stänk ska heltäckande skyddsglasögon användas.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas.

Lämpliga material

Naturgummi, neopren eller PVC

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd skyddskläder vid behov.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

När allmänventilation och processventilation är undermålig 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

pulver

Färg

grått

Lukt

Svag

Luktgräns

Kommentarer: Ingen information tillgänglig

pH

Status: i vattenlösning

Värde: ~ 11

| | |
|--|---|
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Fryspunkt | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Flampunkt | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Produkten är ej brännbar |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Ångtryck | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Ångdensitet | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Bulktäthet | Värde: 2000 -2200 kg/m ³ |
| Löslighet | Medium: Vatten Kommentarer: Blandbar |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Viskositet | Kommentarer: Ej tillämpligt |
| Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt |
| Oxiderande egenskaper | Ej tillämpligt |

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------------------|--|
| Fysikaliska och kemiska egenskaper | Ingen annan information finns tillgänglig för produkten. |
|------------------------------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | I blandning med vatten och produkt blir lösningen basisk och ett högt pH-värde erhålls. |
|-------------|---|

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Risken för farliga reaktioner | Inga kända. |
|-------------------------------|-------------|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Undvik fukt. |
|---------------------------------|--------------|

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Undvik kontakt med vatten om det inte gäller användning av produkten enligt anvisning.

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

| | |
|--|--|
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering | Produkten är inte klassificerad som frätande. |
| Ögonskada eller ögonirritation, annan information | Produkten är klassificerad som irriterande för ögon och hud. |
| Inandning | Långvarig exponering för höga koncentrationer kvartshaltigt damm kan förorsaka lungförändring (stendammlunga/silikos). |
| Hudkontakt | Produkten är klassificerad som irriterande för huden. |
| Ögonkontakt | Produkten är klassificerad som irriterande för ögonen. |
| 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 Ekologiska data för produkten finns ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet Produkten förväntas vara svårt 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 | Kontakt med vatten ger högt pH som kan vara skadligt för vattenlevande organismer. |
|--------------------------------------|--|

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: 200115 Basiskt avfall Klassificerad som farligt avfall: Ja |
| | EWC-kod: 101314 Betongavfall och betongslam Klassificerad som farligt avfall: Nej |
| | 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) 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 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. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| Version | 1 |