

SÄKERHETSDATABLAD



Finbetong



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 | 07.05.2015 |
| Omarbetad | 04.05.2020 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|--|
| Produktnamn | Finbetong |
| Artikelnr. | 28105, 28103, 28102 |
| GTIN-nr. | 7350007770028, 7350007770424, 07350007773845 |

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

| | |
|-------------------------|--|
| Användningsområde | För de flesta vanligen förekommande gjutarbeten. |
| Användningar som avråds | Rådgör alltid med utgivaren av bladet innan annat än rekommenderat användningsområde övervägs. |
| Yrkesmässig användning | Ja |
| Konsumentanvändning | Ja |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|--------------|--|
| Företagsnamn | Combimix AB |
| Besöksadress | Verkstadsvägen 6 |
| Postadress | Verkstadsvägen 6 |
| Postnr. | 746 40 |
| Postort | Bålsta |
| Land | Sverige |
| Telefon | 0171466590 |
| E-post | miljo@combimix.se |
| Webbadress | www.combimix.se |
| Org.nr. | 556614-8929 |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon

Telefon: Vid akuta ärenden, ring 112 och begär att bli kopplad till giftinformationscentralen. I mindre brådskande ärenden, ring dygnet runt: 010-456 6700.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Våt massa är mer aggressiv än torrt pulver och kan ha frätande egenskaper.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Inga sådana ingående ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll | Noteringar |
|------------------------------|--|--|-----------|------------|
| Ballast, sand (kvartshaltig) | | | 70 - 80 % | |
| Portlandcement | CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4 | Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317 | 20 - 25 % | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|--|
| Inandning | Låt den drabbade andas frisk luft under en längre stund. |
| Hudkontakt | Pulver: Borsta bort och tvätta med tvål och vatten. Våt massa: Tag av blöta kläder. Tvätta det drabbade området noga med tvål och vatten. |
| Ögonkontakt | Gnid ej. Spola genast med vatten under flera minuter, ta ur eventuella kontaktlinser, om det kan göras lätt. Fortsätt skölja. |
| Förtäring | Drick omgående rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------|--|
| Allmänna symptom och effekter | Sveda och smärta i ögonen. Rodnande, kliande och torr hud. Kan ge bestående ögonskador. Kan ge hosta och torrhet i halsen. Kan ge andningssvårigheter. |
|-------------------------------|--|

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Särskild första-hjälpen utrustning | Ögonskölj ska alltid finnas tillhands. |
|------------------------------------|--|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Lämpliga släckmedel | Produkten är inte brännbar. |
|---------------------|-----------------------------|

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|--------------------|--|
| Andra upplysningar | Skydda ögon från stänk av släckmedel. Släckmedel kan efter kontakt med produkten anta samma irriterande/frätande egenskaper som produkten har. |
|--------------------|--|

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|---|
| Allmänna åtgärder | Genom att undvika direktkontakt med produkten undviks de flesta besvär. |
| Personliga skyddsåtgärder | Se avsnitt 8, för lämplig skyddsutrustning. |

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|--|
| Miljöskyddsåtgärder | Undvik spridning till avlopp, vattendrag eller liknande. |
|---------------------|--|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|--------------------|---|
| Inneslutning | Torrt pulver bortforslas i tillslutna kärl för att minimera risk för dammspridning. |
| Sanera | Torr massa sugs lämpligen upp. Skottning, sopning kan ge upphov till damning. Våt massa kan skottas upp. |
| Andra upplysningar | Härdat material är inte aggressivt eller reaktivt. |

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Hanteras i originalförpackning eller annat tätt kärl. Om blandning måste ske inomhus så ska lokalen vara väl ventilerad, punktutsug bör användas.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder Undvik att äta och dricka i samband med blandning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Lagras torrt och oåtkomligt för barn. Lagringstid ca tolv månader från tillverkningsdatum.

7.3 Specifik slutanvändning

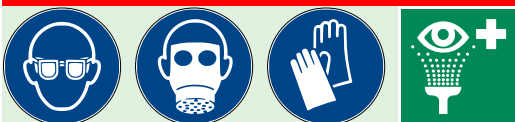
AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År |
|------------------------------|---------------------|---|----|
| Ballast, sand (kvartshaltig) | | Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m ³ | |
| Portlandcement | CAS-nr.: 65997-15-1 | Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 10 mg/m ³ Partikelfraktion: Inhalerbar Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³ Partikelfraktion: Respirabel | |

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Tättslutande skyddsglasögon.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Handskar.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Vid långvarig eller upprepade hantering välj handskar av PVC eller motsvarande.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Bär täckande klädsel om huden riskerar att exponeras för produkten.

Andningsskydd

Andningsskydd, allmänt

Andningsskydd med partikelfilter av lägst typ 3.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Nedsmutsade kläder tas av och tvättas innan de ska användas igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Pulver.

Färg

Grå.

Lukt

Svag, svårdefinierbar.

pH

Status: i vattenlösning
Värde: ~ 13

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper

Reagerar med vatten och stelnar. En viss, ofarlig, värmeutveckling sker under härdningsprocessen. Härdad produkt är inte reaktiv.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Reagerar med vatten och stelnar. En viss ofarlig värmeutveckling sker under härdningsprocessen. Härdad produkt är inte reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normala, rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntas inträffa.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Inga ur säkerhetssynpunkt. Vid användning i kalla temperaturer ska speciella åtgärder vidtagas för att kompensera för förlorad hållfasthetsutveckling.

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

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|-----------------|---|
| Inandning | Irriterar andningsorgan. |
| Hudkontakt | Irriterar huden. |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Förtäring | Kan irritera andningsorgan och slemhinnor. |
| Sensibilisering | Cementet i produkten är kromreducerat. Denna reducering anses vara effektiv i ca tolv månader från produktionsdatum. Känsliga personer bör iakttaga extra försiktighet. |

Symtom på exponering

| | |
|-----------------------|--|
| I fall av förtäring | Hosta och sveda. |
| I fall av hudkontakt | Kan ge hudsprickor vid långvarig exponering. |
| I fall av inandning | Hosta och halstorrhet. |
| I fall av ögonkontakt | Svidande och rinnande ögon. Kan ge smärta. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Inga kända negativa ekotoxikologiska egenskaper.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet Ej lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga Ingen sådan förmåga indikerad.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Inte relevant.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och
vPvB-bedömning

Inga sådana ingående ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Inga kända negativa ekotoxikologiska egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för
avfallshantering för produkten

Torrt pulver samlas i tät behållare och lämnas till deponi. Våt massa bör få härda ut, kan sedan användas om fyllnadsmassor eller liknande.

Lämpliga metoder för
avfallshantering för förpackningen

Tomma och väl rengjorda förpackningar kan lämnas till förbränning.

EWC-kod

EWC-kod: 160303 Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

EWC-kod: 150106 Blandade förpackningar
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar

Härdad massa är inte farligt avfall, EWC-kod 170904.

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

Lagar och förordningar

AFS 2015:2 Kvarts- stendamm i arbetsmiljön.
AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.
SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning
har utförts

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Anledning till uppdatering

Annat.

Version

4