

SIKKERHEDSDATABLAD

Combimix Finbeton

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 21.12.2018

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Combimix Finbeton
Artikel nr. 28105, 28103, 28102

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe Beton.
Anvendelse af stoffet eller præparatet Finbeton anvendes ved støbning af stolper, piller, støttemure, trapper, vægge, husgrunde, etageadskillelser og overfladeudbedringer. Betonen giver god frostbestandighed.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Combimix AB
Postadresse Verkstadsvägen 6
Postnr. S-746 40
Poststed BÅLSTA
Land Sverige
Telefon +46 17146 65 90
E-mail miljo@combimix.se
Web-adresse www.combimix.se
Org.nr. 556614-8929

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: Giftlinjen
Tlf. nr.: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Yderligere oplysninger om klassificering

Blandingen er "lavkromat" i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 inden for produktens holdbarhed, således at identifikationen med H317 ikke er relevant, når emballagen ikke blev åbnet i mellemtiden.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresætninger

H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H315 Forårsager hudirritation.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P280 Använd skyddshandskar av PVC eller liknande, täckande klädsel samt tätslutande skyddsglasögon. P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. P362 Alt tilsmudset tøj tages af. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Ikke relevant.

Andre farer

Cementen i produktet er kromreduceret, men effekten af dette falder over tid. Kan forårsage tør hud og skæl. Ved gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan risikoen for kromallergi ikke udelukkes.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold |
|-----------------------------|--|--|-----------|
| Portlandcement | CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nr.: 266-043-4 | Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317 | 10 - 20 % |
| Ballast, sand (kvartholdig) | | | > 80 % |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved at undgå direkte kontakt med produktet undgås de fleste problemer.

Indånding

Lad den berørte person indånde frisk luft i lang tid.

| | |
|---|--|
| Hudkontakt | Pulver: børste af, vask med sæbe og vand Våd masse: fjerne forurenede tøj hurtigt og vask eksponerede dele af kroppen med sæbe og vand. |
| Øjenkontakt | Gnid ikke i øjet. Skyl straks med rigeligt vand og fortsæt skylningen under transport til skadestue. Medbring sikkerhedsdatabladet. |
| Indtagelse | Drik rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Konsultere en læge. |
| Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp | Ingen anbefaling. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Generelle symptomer og virkninger | Svid og smerte i øjnene. Tør hud |
|-----------------------------------|----------------------------------|

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

| | |
|-------------------|--|
| Anden information | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |
|-------------------|--|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Egnede slukningsmidler | Produktet er ikke brandfarligt. |
|------------------------|---------------------------------|

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|-------------------------------|--------|
| Brand- og eksplosionsfare | Ingen. |
| Farlige forbrændingsprodukter | Ingen. |

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|-------------------|--|
| Anden information | Slukningsmidler, som er kommet i kontakt med produktet, kan antage nogle af produktets farlige egenskaber, beskytter øjnene mod stænk. |
|-------------------|--|

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

| | |
|--|---|
| Generelle tiltag | Undgå støvdannelse Sørg for tilstrækkelig udluftning. |
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Undgå direkte kontakt med uhardet eller hærdende produkt Beskyt øjne. |
| For indsatspersonel | Se ovenfor. |

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-----------------------------------|--|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Undgå spredning af kloakker, vandløb og andre vandsamlinger. |
|-----------------------------------|--|

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|-------------|---|
| Oprrensning | Tørpulver suges mest fortrinsvis op, opbevares / bortskaffes i lukkede beholdere. |
|-------------|---|

6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere oplysninger

For personlige værnemidler se afsnit 8, for bortskaffelse se afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Håndteres i originalemballage eller andre forseglede beholdere. Hvis blandingen foregår indendørs, skal rummet være godt ventileret.

Beskyttelsesforanstaltninger

Beskyttelsesforanstaltninger

Minimerer risikoen for støvdannelse og stænk i øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares tørt og utilgængeligt for børn.

Betingelser for sikker opbevaring

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Ingen særlige krav.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Ikke relevant.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier

Grænseværdi for partikulær forurening: mg/m³.
 Mineralsk støv, inert 10 AT2007
 Mineralsk støv, inert, respirabel 5 AT2007.
 Grænseværdi for partikulær forurening: mg/m³ Reference
 Kvarts, total 0,3 AT2007
 Kvarts, respirabel 0,1 AT2007

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering

Der skal være effektiv ventilation. Beskyttelseshandsker og -briller anbefales.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Tætlukkende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

Egnede handsker Nitrilimpregnerede bomuldshandsker eller tilsvarende.

Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning Dækkende tøj.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kommentar Ikke nødvendig i tilfælde af god rumventilering. Ved høj risiko for indånding, åndedrætsværn med filter P3.

Hygiejne / miljø

Særlige hygiejniske foranstaltninger Tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet Forhindre spredning i vandløb, kloaker og lignende.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------|--|
| Tilstandsform | Pulver. |
| Farve | Grå. |
| Lugt | Svag lugt. |
| pH | Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 13 Bemærkninger: I bruksløsning. |

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

| | |
|------------------|---|
| Blandbarhed | Ikke bestemt. |
| Vand-reaktivitet | Reagerer med vand, hærdet og pH stiger. |

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger Hærdede produkter er hverken aggressive eller reaktive.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Produktet reagerer med vand, pH bliver høj. En lille, harmløs, varmeudvikling kan mærkes. Produktet er hærkning. |
|-------------|--|

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Beskyttes mod fugt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen.

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås Ingen anbefaling.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Reaktionen med letmetaller under tilstedeværelse af fugtighed under dannelse af brint.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen.

Anden information

Anden information Hærdet produkt er ikke reaktivt eller aggressivt.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Andre oplysninger om sundhedsfare

| | |
|-----------------|--|
| Indånding | Indånding kan irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne. |
| Hudkontakt | Kan irritere huden, give anledning til tør hud og hudkramning. Vådt produkt er mere aggressivt end tørt pulver. |
| Øjenkontakt | Kan forårsage alvorlig øjenskade. |
| Indtagelse | Kan irritere fordøjelseskanalen og mundhulen. |
| Sensibilisering | Risiko for udvikling af kromallergi efter gentagen eller langvarig kontakt kan ikke udelukkes. Risikoen øger det ældre produkt, der håndteres. |

Symptomer for eksponering

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| I tilfælde af kontakt med huden | Rød og irriteret hud |
| I tilfælde af indånding | Hoste. |
| I tilfælde af øjenkontakt | Rennende, irriteret, smerte i øjnene. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoxicitet Ingen kendte negative økotoxikologiske egenskaber.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Yderlige info om persistens nedbrydelighed Ikke let biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke relevant.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion Produktet har ingen kendte negative økotoxikologiske virkninger, men er ikke let biologisk nedbrydelig

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt klassificeret som farligt affald Ja

Emballage klassificeret som farligt affald Nej

EAK-kode nr. EAK-kode nr.: Passende affaldskode leveret produkt: 160303
Klassificeret som farligt affald: Ja

Anden information Hærdet produkt er ikke farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Bemærkninger Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Proper Shipping Name English ADR/RID/ADN Finbetong. Grovbetong.

Bemærkninger Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger Ingen.

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger Ingen.

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Produktets navn Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

MAL-gruppe 00-4

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Version 1

Udarbejdet af Christian Nordenson