



SÄKERHETS DATABLAD

Putsa: Hydrauliskt kalkbruk Grundning CSII



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 23.11.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Putsa: Hydrauliskt kalkbruk Grundning CSII

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

Produktgrupp Putsa
Användningsområde För grundning i putsbruksklass CS I (D). Hydrauliskt Kalkbruk Grundning (KKh)
användes till grundning före grov- finputsning med Hydrauliskt Kalkbruk eller Kalkbruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn Combimix AB
Postadress Verkstadsvägen 6
Postnr. S-746 40
Postort BÅLSTA
Land Sverige
Telefon 0171-46 65 90
Fax 0171-46 65 99
E-post miljo@combimix.se
Webbadress http://www.combimix.se
Kontaktperson Christian Nordenson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Ring 112 och begär att bli kopplad till Giftinformationscentralen.:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R37/38
R41

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Dam. 1; H318
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE3; H335

Ämnet / blandningen farliga egenskaper Torkar ut och kan irritera huden, orsakar allvarliga ögonskador och kan irritera andningsorganen.

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol



R-fraser

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden. R41 Risk för allvarliga ögonskador.

S-fraser S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S22 Undvik inandning av damm. S24 Undvik kontakt med huden. S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|-------------------------|--|--|-----------|
| Ballast (sand/kalksten) | | | 70 - 80 % |
| Kalciumhydroxid | CAS-nr.: 1305-62-0 EG-nr.: 215-137-3 Synonymer: Släkt kalk | Xi; R37/38, R41 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H335 | 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. Kontakta läkare.

Förtäring Drink omgående rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter Sveda, smärta i ögonen.

Fördröjda symptom och effekter Hosta, andningssvårigheter, rodnande och/eller kliande hud. Torr hud, hudsprickor.

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

Särskild första-hjälpen utrustning Ögonspolning ska finnas tillhands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Produkten är inte brännbar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Inga

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar -

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 Använd täckande klädsel Undvik direktkontakt med härdande eller ohärdad produkt. Undvik andas in damm.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik spridning till avlopp eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring Torrt pulver sugs lämpligen upp. Våt massa kan skottas upp.

Inneslutning Torrt pulver bortforslas i tillslutna kärl för att minimera risk för dammspridning.

Andra upplysningar

Härdat material är inte aggressivt eller reaktivt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Blandning bör ske utomhus eller i väl ventilerade miljöer.

Hanteras/transporteras i originalförpackning eller annat lämpligt tillslutet kärl.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

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

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

| Ämne | Identifiering | Värde | Norm år |
|-------------------------|--|---------------------------------------|---------|
| Ballast (sand/kalksten) | | NGV: 0,1 mg/m ³ kvartsdamm | |
| Kalciumhydroxid | CAS-nr.: 1305-62-0 EG-nr.: 215-137-3 Synonymer: Släkt kalk | | |

DNEL / PNEC

Andra upplysningar

Inga kända DNEL/PNEC-värden för blandningen.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd

Typ P2.

Handskydd

Handskydd

Handskar. Vid långvarig eller upprepad hantering välj handskar av PVC eller motsvarande.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Täckande skyddsglasögon.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Täckande klädsel.

Hygien / Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Tvätta nedsmutsade kläder efter användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Pulver, fint, dammande.

Färg

Ljusgrå.

Lukt

Svag, nästan obefintlig.

Kommentarer, pH (leverans)

pH, ca 13 i brukslösning.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reactivitet

Reaktivitet Produkten reagerar med vatten, pH-värdet blir högt. En liten, ofarlig, värmeutveckling kan märkas. Produkten hårdnar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under rekommenderade lagringsförhållanden. Härdat material är inte längre reaktivt.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner -

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Vid användning i kalla temperaturer ska speciella åtgärder vidtagas för att kompensera för förlorad hållfasthetsutveckling.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas -

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter -

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Potentiella akuta effekter

Inandning Damn kan irritera andningsorganen
Hudkontakt Irriterar huden, våt massa är mer aggressiv än torrt pulver.
Ögonkontakt Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring Irriterar munhåla, slemhinnor och matsmältningsorgan.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Inandning Kan leda till kroniska besvär.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Inga kända negativa ekotoxikologiska egenskaper.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet Ej lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Ingen sådan förmåga indikerad.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet -
Kommentarer till rörlighet Irrelevant.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning resultat Inga sådana ingående ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, sammanfattning Produkten har inga kända negativa ekotoxikologiska effekter men är ej lätt nedbrytbar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Torrt pulver samlas i tät behållare och lämnas till deponi. Våt massa bör låtas härda ut, kan sedan användas som fyllnads massa eller liknande.
Produkten är klassificerad som Ja

farligt avfall

Förpackningen är klassificerad som Nej

farligt avfall

Andra upplysningar

Lämplig avfallskod pulver: 160303. Härdad massa: 170904.
Härdat material är inte farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Ej farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning -

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning -

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning -

14.5 Miljöfaror

Anmärkning -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder -

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 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 EU 1907/2006. EU 1272/2008. Kemikalieinspektionens författningssamling. AFS 2005:17

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2; H315;
Eye Dam. 1; H318;
STOT SE3; H335;

Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.

Lista över relevanta

H315 Irriterar huden.

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

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Produkten fått eget blad, var tidigare en delmängd i blad M3-8 från 2008-01-08. Anpassning till EU 453/2010

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Combimix AB