



SÄKERHETSATABLAD

Slamma/Korrosionsskydd samt Filtningsbruk.



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

Utgivningsdatum 20.11.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Slamma/Korrosionsskydd samt Filtningsbruk.

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

Produktgrupp Laga

Användningsområde För lagning, filtning samt skydd av vissa betongkonstruktioner och gjutningar.

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 Xi; R37/38

1999/45/EC R41

Klassificering enligt (EC) No Eye Dam. 1; H318

1272/2008 [CLP/GHS] 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/kalkstensmjöl)			45 - 55 %
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Xi; R37/38, R41 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335 Skin Sens. 1; H317	45 - 55 %

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	Drick 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	Torr pulver sugas lämpligen upp. Våt massa kan skottas upp.
Inneslutning	Torr 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/kalkstensmjöl)			
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	NGV: 5 mg/m ³ Respirabelt: NGV: 10 mg/m ³ Inhalerbart:	

Gränsvärden

Ämne Ballast, (sand/kalkstensmjöl)
Gränsvärden Typ: NGV resp kvarts 0,1mg/m³

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 upprepade 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 Grå.
Lukt Svag, nästan obefintlig.
Kommentarer, pH (leverans) pH, ca 13 i brukslösning.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer

Reagerar med vatten, bildar högt pH, stelnar under viss (ofarlig) värmeutveckling.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

Inga farliga reaktioner förväntas inträffa.

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

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppskattning av blandningens akuttotoxicitet

Inandning av damm och dimma

Kan verka irriterande på andningsorgan och slemhinnor.

Potentiella akuta effekter

Inandning

Damm 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 / upprepade exponering

Inandning

Kan leda till kroniska besvär.

Symtom på exponering

Kommentarer

Rodnad, stickningar, halstorrhet, rinnande ögon, sveda.

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 fyllnadsmassa eller liknande.

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Nej

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) H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Upplysningar som har lagts till, Produkterna fått eget blad, var tidigare en delmängd i blad L1-7 från 2010-04-

raderats eller reviderats	06. Anpassning till EU 453/2010. Ändring av betydelse i avsnitt 3, flygaska är inte längre en ingående komponent.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Combimix AB