SÄKERHETSDATABLAD Grundning Röd A, Grundning Vit A, Grundning Grå A Anl. (CSIV)

SDS i överensstämmelse med 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	12.11.2012
Revisionsdatum	01.06.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Grundning Röd A, Grundning Vit A, Grundning Grå A Anl. (CSIV)
Artikelnr.	17005, 7003, 17002, 17205, 17203, 17202, 17105, 17103, 17102

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

Produktgrupp	Putsa
Användningsområde	För putsgrundning i putsbruksklass CSIV (A).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	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
Org.nr.	556614-8929
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 (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Torkar ut och kan irritera huden, orsakar allvarliga ögonskador och kan irritera andningsorganen.
Ytterligare information om klassificering	Våt massa är mer aggressiv än torrt pulver och kan eventuellt förvärva frätande egenskaper. Cementet är kromatreducerat varför H317 utgår ur beredningens klassificering, denna reduktion anses vara effektiv i tolv månader från produktionsdatum.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar, täckande klädsel, tättslutande skyddsglasögon eller lämpligt 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Barnskyddande förslutning	Nej
Taktilvarning	Nej

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Inga sådana ingående ämnen.
Andra faror	Cementet i produkten är kromatreducerat, denna reducering förväntas vara effektiv i tolv månader från produktionsdatum. Cementet i produkten är kromatreducerat, denna reducering förväntas vara effektiv i tolv månader från produktionsdatum.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Ballast (sand/kalksten)			> 75 %
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335 Skin Sens. 1; H317	15 - 25 %
Kalciumhydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0 EG-nr.: 215-137-3 Synonymer: Släckt kalk	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H335	< 5 %
Ämne, kommentar	Cementet är kromatreducerat varför H317 bortfaller ur beredningens klassificering.		

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 — Släckmedel som kommit i kontakt med produkten kan anta en viss del av produktens farliga egenskaper, skydda ögonen mot stänk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder — Genom att undvika direktkontakt med produkten undvikes de flesta besvär.

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

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder — Se 6.1.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal — Se 6.1.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder — Undvik spridning till avlopp eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod — 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.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder — Minimerar risken för damning och stänk till ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring — Lagras torrt, oåtkomligt för barn. Lagringstid, ca tolv månader från tilverkningsdatum

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden — Ej angivet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden — Damm, oorganiskt: Inhalerbart 10mg/m3
Respirabelt 5mg/m3

Kvarts, Respirabelt 0,1mg/m3

DNEL / PNEC

Andra upplysningar — Inga kända DNEL/PNEC-värden för blandningen.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar

Andningsskydd

Andningsskydd — Använd andningsskydd med partikelfilter P3 eller motsvarande.

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

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar — Reagerar med vatten, bildar högt pH, stelnar under viss (ofarlig) värmeutvecklinng.

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 Risk 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 — Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter — Inga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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 / upprepad exponering

Inandning	Kan leda till kroniska besvär.
Hudkontakt	Torr hud och hudsprickor.
Ögonkontakt	Bestående ögonskador.

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	Ej relevant.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Inga sådana ingående ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	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 säkerhetsföreskrifter för användare	-

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Produktnamn	Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar	Arbetskyddsstyrelsens författningssamling (AFS 1992:16) KVARTS Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS2011:18) Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. Avfallsförodrningen, SFS 2011:927.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; STOT SE3; H335;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H315 Irriterar huden.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändringar i avsnitt 2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 5.3, 6.1.1, 6.1.2, 6.4, 7.3, 8.1, 10.5, 11.1, 12.4 och 16.
Version	2
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Combimix AB