



# SÄKERHETS DATABLAD

## CM 920 Industri.



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 28.11.2012  
Revisionsdatum 28.05.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn CM 920 Industri.  
Artikelnr. 92005, 92003, 92009.

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

Produktgrupp Golv  
Användningsområde Pumpbar golvavjämningsmassaavsedda för industrimiljö inomhus.  
Kemikalien kan användas av allmänheten Ja

#### 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 Eye Irrit. 2; H319  
1272/2008 [CLP/GHS]

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Signalord Varning  
Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd ögonskydd/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. P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Barnskyddande förslutning

Nej

Taktilvarning

Nej

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Inga sådana ingående ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Ballast, sand (kvarthaltig)			> 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	< 3 %
Litiumkarbonat	CAS-nr.: 554-13-2 EG-nr.: 209-062-5 Registreringsnummer: 01-2119516034-53-XXXX	Xn; R22 Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H302	< 0,1 %
Vinsyra	CAS-nr.: 87-69-4 EG-nr.: 201-799-0	Xi; R36 Eye Dam. 1; H318	< 0,1 %
Alkoholetoxilat	CAS-nr.: 9043-30-5 EG-nr.: 500-027-2	Xn; R22, R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	< 0,05 %

## 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 vid kvarstående besvär..

Förtäring

Drick omgående rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Sök läkarrådgivning om större mängd svalts.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter

Rinnande och svidande i ögonen.

Fördröjda symptom och effekter

Irriterade ögon. Torr hud, hudsprickor.

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

Särskild första-hjälpen utrustning

Ögonspolning bör 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

Ingen information.

## 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

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

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder vid nödsituationer

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.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

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

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden

Damm, oorganiskt: Inhalerbart 10mg/m<sup>3</sup>  
Respirabelt 5mg/m<sup>3</sup>Kvarts, Respirabelt 0,1mg/m<sup>3</sup>

### 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.
<b>Ögon- / ansiktsskydd</b>	
Ögonskydd	Täckande skyddsglasögon.
<b>Hudskydd</b>	
Hudskydd (av annat än händerna)	Täckande klädsel.
<b>Hygien / Miljö</b>	
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

Kommentar	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 Risk 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 akuttoxicitet

Inandning av damm och dimma	Kan verka irriterande på andningsorgan och slemhinnor.
-----------------------------	--

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Damm kan irritera andningsorganen
Hudkontakt	Våt massa kan irritera huden.
Ögonkontakt	Kan orsaka sveda och obehag i ögonen.
Förtäring	Kan verka irriterande på munhåla, slemhinnor och matsmältningsorgan.

#### Fördröjda effekter / upprepade exponering

Ögonkontakt	Kan leda till bestående ögonirritation.
-------------	---

#### Symtom på exponering

Kommentar

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, 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 Nej

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Nej

Andra upplysningar Lämplig avfallskod pulver: 160303. Härdad massa: 170904. Härdad 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.  
Avfallsförordningen, SFS 2011:927.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R36 Irriterar ögonen. R37/38 Irriterar andningsorganen och huden. R22 Farligt vid förtäring.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Produkten fått eget blad, delade tidigare SDS med CM 900 och CM 940. Ändringar i avsnitt 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 5.3, 6.1, 7.2, 7.3, 8.1, 11.1, 13.1, 14.7, 15.1 samt i avsnitt 16.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Combimix AB