



SÄKERHETSATABLAD

CM 920 Industri



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av 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

Omarbetad 26.05.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn CM 920 Industri

Artikelnr. 92005, 92003, 92009

GTIN-nr. 7350007770257, 7350007771988, 7350007772633

Information om förpackningen
Förpackningstyp: Påse/säck
Förpackningsstorlek: 20 kg
Förpackningsmaterial: Papper, kartong
Barnskyddande förslutning: Nej
Kännbar (taktill) varningsmärkning: Nej

Förpackningstyp: Påse/säck
Förpackningsstorlek: 1000 kg
Förpackningsmaterial: Plast: Komposit
Barnskyddande förslutning: Nej
Kännbar (taktill) varningsmärkning: Nej

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

Användningsområde Pumpbar golvvävningsmassa avsedd för industrimiljö inomhus.

Huvudsaklig avsedd användning PC-CON-4 Mortars

Användningar som avråds Rådgör alltid med utgivaren av bladet innan annat än rekommenderat användningsområde övervägs.

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Producent**

Företagsnamn Combimix AB

Besöksadress Verkstadsvägen 6

Postadress	Verkstadvägen 6
Postnr.	74640
Postort	Bålsta
Land	Sverige
Telefon	+46(0)171466590
E-post	info@combimix.se
Webbadress	www.combimix.se
Org.nr.	5566148929

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Vid akuta ärenden, ring 112 och begär att bli kopplad till giftinformationscentralen.
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Eye Irrit. 2; H319

Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Våt massa är mer aggressiv än torrt pulver.
--	---

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd. 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.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Inga sådana ingående ämnen.
------------	-----------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning
-----------------------	-----------

Typ av preparat		AP Övriga pulver		
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Sand, kvartshaltig.	CAS-nr.: 14808-60-7 EG-nr.: 238-878-4	Anmärkning: NGV respirabel kvarts, 0,1 mg/m ³	50 - 60 % vkt/vkt	2
Aluminatcement	CAS-nr.: 65997-16-2 EG-nr.: 266-045-5		10 -20 % vkt/vkt	2
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	< 3 % vkt/vkt	1,2
Litiumkarbonat	CAS-nr.: 554-13-2 EG-nr.: 209-062-5 REACH reg nr.: 01-2119516034-53-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	< 0,05 % vkt/vkt	1
Vinsyra	CAS-nr.: 87-69-4 EG-nr.: 201-799-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 0,05 % vkt/vkt	1
Destillat (petroleum) , vätebehandlade lätta nafteniska	CAS-nr.: 64742-53-6 EG-nr.: 265-156-6	Asp. Tox. 1; H304 Ytterligare information om klassificering: Gäller halter under 0,1%.	< 0,05 % vkt/vkt	1
Destillat (petroleum) vätebehandlade tunga nafteniska	CAS-nr.: 64742-52-5 EG-nr.: 265-155-0	Asp. Tox. 1; H304 Ytterligare information om klassificering: Gäller halter under 0,1%.	< 0,05 % vkt/vkt	1

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

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	Tvätta rent 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.
Förtäring	Drick omgående rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Rinnande och svidande ögon. Torr hud och hudsprickor kan uppstå efter långvarig eller upprepad exponering.
-------------------------------	--

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Ögonspolning ska finnas tillgänglig.
------------------------------------	--------------------------------------

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 sådana risker föreligger.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar

Skydda ögon från stänk av släckmedel. Släckmedel kan efter kontakt med produkten anta samma irriterande/frätande egenskaper som produkten har.

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

Se avsnitt 8, för lämplig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning till avlopp, vattendrag eller liknande.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning

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

Sanera

Torr massa sugs lämpligen upp. Skottning, sopning kan ge upphov till damning. Våt massa kan skottas upp.

Andra upplysningar

Härdat material är inte aggressivt eller reaktivt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Hanteras i originalförpackning eller annat tätt kärl. Om blandning måste ske inomhus så ska lokalen vara väl ventilerad, punktutsug bör användas.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder

Undvik att äta och dricka i samband med blandning.

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Sand, kvartshaltig.	CAS-nr.: 14808-60-7	Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m ³	
Aluminatcement	CAS-nr.: 65997-16-2	Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³	
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1	Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³ Partikelfraktion: Inhalerbar Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m ³ Partikelfraktion: Respirabel	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Handskar.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Bär täckande klädsel om huden riskerar att exponeras för produkten.

Andningsskydd

Andningsskydd, allmänt

Andningsskydd med partikelfilter av lägst typ 3.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Nedsmutsade kläder tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Fast: partikelformig/pulver
Fysisk form	Pulver.
Färg	Grå.
Färgintensitet	Ljus.
Lukt	Svag, svårdefinierbar.
pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 10
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Frys punkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Flampunkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillämpligt.
Nedre explosionsgräns med måtenhet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Övre explosionsgräns med måtenhet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Ångtryck	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Ångdensitet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Relativ densitet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Densitet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Blandbart med vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

Mjukningspunkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Stelningspunkt	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Grumlingspunkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Krystallisationspunkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Förångningstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.

Fysikaliska faror

Sprängämnen	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Brandfarliga gaser	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Brandfarliga aerosoler	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Oxiderande gaser	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.

Gas under tryck	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Brandfarliga vätskor	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Brandfarliga fasta ämnen	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Självreaktiva ämnen och blandningar	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Pyrofora vätskor	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Pyrofora fasta ämnen	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Självpupphettande ämnen och blandningar	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Ämnen som i kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Oxiderande vätskor	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Oxiderande fasta ämnen	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Organiska peroxider	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.
Korrosivt för metaller	Skäl för undantag från uppgiftskrav: Ej tillämpligt.

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Reagerar med vatten, måttlig (ofarlig) temperaturhöjning, härdar till en hård massa/enhet.
------------------------------------	--

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Mekanisk sensitivitet	Ingen data tillgänglig.
Självaccelerande polymeriseringstemperatur.	Ingen data tillgänglig.
Bildande av explosiva blandningar av damm och luft.	Ingen data tillgänglig.
Syra/bas-reserv	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet	Ingen data tillgänglig.
Blandbarhet	Ingen data tillgänglig.
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, produkten får frätande egenskaper. En viss värmeutveckling kan märkas.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala rekommenderade lagringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga att förvänta.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Inga ur säkerhetssynpunkt. 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 kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data Ej akut toxiskt.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning	Kan irritera andningsorgan.
Hudkontakt	Kan irritera huden.
Ögonkontakt	Kan orsaka allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan irritera andningsorgan och slemhinnor.
Sensibilisering	Cementen i produkten är kromreducerad. Denna reducering anses vara effektiv i ca tolv månader från produktionsdatum. Känsliga personer bör iakttaga extra försiktighet.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Hosta och sveda.
I fall av hudkontakt	Kan ge hudsprickor vid långvarig exponering.
I fall av inandning	Hosta och halstorrhet.
I fall av ögonkontakt	Irriterade, svidande, rinnande ögon. Kan ge smärta.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Inga kända negativa ekotoxikologiska egenskaper.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ej lätt nedbrytbar.
---	---------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Ingen sådan förmåga indikerad.
--	--------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Inte relevant.
-----------	----------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Inga sådana ingående ämnen.
-------------------------------------	-----------------------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Inga kända negativa ekotoxikologiska egenskaper.
-----------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Torrt pulver samlas i tät behållare och lämnas till deponi. Våt massa bör få härda ut, kan sedan användas om fyllnadsmassor eller liknande.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Avfallet hanteras enligt lokala föreskrifter.
EWC-kod	EWC-kod: 160304 Annat oorganiskt avfall än det som anges i 16 03 03 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150106 Blandade förpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Härdad massa: EWC-kod 170904, ej farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	AFS 2001:3 Användning av personlig skyddsutrustning. AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. SFS 2020:614 Avfallsförordningen. AFS 2015:2, Kvarts- stendamm i arbetsmiljön.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Anledning till uppdatering	Annat.
Omarbetsningsdatum	26.05.2022
Version	6