

## SIKKERHEDSDATABLAD



## CM 760 Spartelmasse fiber



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 30.06.2009

Revisionsdato 22.07.2021

### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn CM 760 Spartelmasse fiber

Artikel nr. 76003, 76005, 76009

GTIN-nr. 7350007776501, 7350007770202, 7350007772602

Oplysninger om emballagen Emballagetype: Pose / Sæk

Emballagestørrelse: 20 kg

Emballagemateriale: Papir, karton

Børnesikrede lukninger: Nej

Følbare advarsler: Nej

Emballagetype: Pose / Sæk

Emballagestørrelse: 1000 kg

Emballagemateriale: Plastic: LDPE

Børnesikrede lukninger: Nej

Følbare advarsler: Nej

Beskrivelse af emballage: Indre pose med LDPE og ydre pose med PP. Begge materialer kan genbruges.

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet

Spartelmassen er beregnet til nyproduktion, reovering og gulvvarmekonstruktioner. Produktet er beregnet til indendørs brug med underlag af beton, letbeton, sten, keramik, homogen PVC, træ og gulvgips. Kan anvendes udendørs på underlag af beton, dog ikke i saltholdige miljøer.

Hovedanvendelse

PC-CON-4 Mortars

Anvendelser der frarådes

Rådfør dig altid med udgiveren af bladet, før du overvejer andre end anbefalede anvendelser.

Professionel anvendelse

Ja

Forbruger anvendelse

Ja

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Producent**

Firmanavn	Combimix ApS
Postadresse	Marktoften 6
Postnr.	8464
Poststed	Galten
Land	Danmark
Telefon	86 60 00 90
E-mail	<a href="mailto:info@combimix.dk">info@combimix.dk</a>
Web-adresse	<a href="http://www.combimix.com/dk">www.combimix.com/dk</a>

**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Ring giftlinjen
------------	--

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Irriterende for øjnene, vådmasse kan være mere aggressiv end tørt pulver.

**2.2. Mærkningselementer****Farepiktogrammer (CLP)**

Signalord	Advarsel
Faresætninger	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger	P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
Følbare advarsler	Nej
Børnesikrede lukninger	Nej

**2.3. Andre farer**

PBT / vPvB	Ikke relevant.
Andre farer	Cementen i produktet er kromreduceret, men effekten af dette falder over tid. Kan forårsage tør hud og skæl. Ved gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan risikoen for kromallergi ikke udelukkes.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Kompositionstype	Blanding			
Formuleringstype	AP Any other powder			
Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Ballast, sand (kvartholdig)			50 – 60 %	
Maseovns slag (malet, granulert)	CAS-nr.: 65996-69-2 EF-nr.: 2660020		10 – 20 %	
Aluminatcement	CAS-nr.: 65997-16-2 EF-nr.: 266-045-5		10 – 20 %	
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nr.: 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317	< 3 %	
Litiumcarbonat	CAS-nr.: 554-13-2 EF-nr.: 209-062-5 REACH reg nr.: 01-2119516034-53-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H302	< 0,1	
Vinsyre	CAS-nr.: 87-69-4 EF-nr.: 201-799-0	Eye Dam. 1; H318	< 0,1	
Komponentkommentarer	H317 udelades i klassificeringen af blandingen, da cementen er kromreduceret. Kromreduktionseffekten falder med tiden, men anses for at være effektiv i ca. tolv måneder fra produktionsdatoen.			

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Ved vedvarende ubehag uanset eksponering skal læger kontaktes.
Indånding	Lad den berørte person indånde frisk luft i lang tid.
Hudkontakt	Pulver: børste af, vask med sæbe og vand Våd masse: fjerne forurenede tøj hurtigt og vask eksponerede dele af kroppen med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Gnid ikke i øjet. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Kontakt læge hvis der opstår ubehag
Indtagelse	Drik rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Konsultere en læge hvis der opstår ubehag.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Svid og smerte i øjnene. Tør hud
Forsinkede symptomer og virkninger	Hoste. Tør hud, hud revner. Øjenskade.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Medicinsk behandling	HVIS I ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter Vask med rigeligt sæbe og vand.
----------------------	--

Særskilt førstehjælpsudstyr	Øjenskylning bør være tilgængelig.
Anden information	Våd masse er mere aggressiv end tørt pulver.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Produktet er ikke brændbart.
------------------------	------------------------------

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ingen.
---------------------------	--------

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anden information	Slukningsmidler, som er kommet i kontakt med produktet, kan antage nogle af produktets farlige egenskaber, beskytter øjnene mod stænk.
-------------------	--

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Ved at undgå direkte kontakt med produktet undgås de fleste problemer.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå direkte kontakt med uhardet eller hærdende produkt. Benyt nødvendige værnemidler.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå spredning af kloakker, vandløb og andre vandsamlinger.
-----------------------------------	--

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Tørret pulver bortskaffes i lukkede beholdere for at minimere risikoen for støvdispersion.
Oprensning	Tørpulver suges mest fortrinsvis op, opbevares / bortskaffes i lukkede beholdere.
Anden information	Hærdet masse er ikke aggressiv eller reaktiv.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Yderligere oplysninger	For personlige værnemidler se afsnit 8, for bortskaffelse se afsnit 13.
------------------------	---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Håndteres i originalemballage eller andre forseglede beholdere. Hvis blandingen foregår indendørs, skal rummet være godt ventileret.
------------	--

### Beskyttelsesforanstaltninger

Beskyttelsesforanstaltninger	Minimerer risikoen for støvdannelse og stænk i øjnene.
------------------------------	--

Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse  
Råd om generel arbejdshygiene

Fej ikke. Brug tørre metoder som støvsugning, som ikke forårsager støvdannelse.  
Der skal være let adgang til øjenskylleflaske.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares tørt og utilgængeligt for børn.

## 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Ikke relevant.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Ballast, sand (kvartsholdig)		Oprindelsesland: Danmark Grænseværdi type: NGV 8 t. grænseværdi : 0,1 mg/m <sup>3</sup>	
Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1	Oprindelsesland: Danmark Grænseværdi type: NGV 8 t. grænseværdi : 10 mg/m <sup>3</sup> Partikelfraktion: Inhalerbar Oprindelsesland: Danmark Grænseværdi type: NGV 8 t. grænseværdi : 5 mg/m <sup>3</sup> Partikelfraktion: Respirabel	

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Sikkerhedsskilte



#### Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Tætsluttende beskyttelsesbriller skal anvendes.

#### Beskyttelse af hænder

Egnede handsker

Beskyttelseshandsker anbefales.

#### Beskyttelse af hud

Hudbeskyttelse kommentar

Dækkende tøj.

#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn kommentar

Ikke nødvendig i tilfælde af god rumventilering. Ved høj risiko for indånding,

åndedrætsværn med filter P3.

## Hygiejne / miljø

Særlige hygiejniske foranstaltninger

Tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Fast: partikelformet / pulver
Tilstandsform	Pulver.
Farve	Grå.
Farveintensitet	Lys.
Lugt	Ikke bestemt.
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 10
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Frysepunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Flammepunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Antændelighed	Ikke relevant.
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Damptryk	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Dampmassefylde	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Relativ massefylde	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Massefylde	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbar med vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Årsag til frafald af data: Ikke relevant.

### 9.2. Andre oplysninger

Blødgøringspunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Størkningspunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Uklarhedspunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.

Krystallisationspunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.
Sublimeringspunkt	Årsag til frafald af data: Ingen data.

## Fysisk farer

Sprængstoffer	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Brandfarlige gasser	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Brandfarlige aerosoler	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Oxiderende gasser	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Gasser under tryk	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Brandfarlige væsker	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Brandfarlige faste stoffer	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Selvreaktive stoffer og blandinger	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Pyrofore væsker	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Pyrofore faste stoffer	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Stoffer, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Oxiderende væsker	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Oxiderende faste stoffer	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Organiske peroxider	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.
Ætsende på metal	Begrundelse for undladte data: Ikke relevant.

## Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Reagerer med vand, moderat varmeudvikling. Under hærdningsprocessen dannes høj pH. Hærdet masse er ikke aggressiv eller reaktiv.
-------------------------------	--

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

mekanisk følsomhed	Ingen data.
selvaccellerende polymeriseringstemperatur	Ingen data.
dannelse af eksplosible støv-luft-blandinger	Ingen data.
syre/base-reserve	Ingen data.
fordampningshastighed	Ingen data.
Blandbarhed	Blandbar med vand.
Bemærkninger	Reagerer med vand, moderat varmeudvikling. Under hærdningsprocessen dannes høj pH. Hærdet masse er ikke aggressiv eller reaktiv.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet reagerer med vand, pH bliver høj. En lille, harmløs, varmeudvikling kan mærkes. Produktet er hærkning.
-------------	--

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved opbevaring på et tørt sted.
------------	--

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen.
-------------------------------	--------

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Ingen anbefaling.
-------------------------	-------------------

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen anbefaling.
----------------------------	-------------------

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen.
-------------------------------	--------

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ikke klassificeret som akut giftig.
Anden info om øjenskader eller irritation	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Menneskelig erfaring med hudsensibilisering	Risiko for udvikling af kromallergi efter gentagen eller langvarig kontakt kan ikke udelukkes. Risikoen øger det ældre produkt, der håndteres.
Indånding	Indånding kan irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne.
Hudkontakt	Kan irritere huden, give anledning til tør hud og hudkramning. Vådt produkt er mere aggressivt end tørt pulver.
Øjenkontakt	Permanent kronisk øjenirritation kan ikke udelukkes.
Indtagelse	Kan irritere fordøjelseskanalen og mundhulen.

#### Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Hoste og brændende.
I tilfælde af kontakt med huden	Rød og irriteret hud
I tilfælde af indånding	Hoste og ondt i halsen.
I tilfælde af øjenkontakt	Rennende, irriteret, smerte i øjnene.



## 11.2. Andre oplysninger

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Ingen kendte negative økotoksikologiske egenskaber.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering Ingen data registreret.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke relevant.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

#### 12.7. Andre negative virkninger

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	I henhold til nationale og lokale regler og forskrifter.
Egnede metoder til bortskaffelse af forurenede emballage	Tom og godt rengjort plastemballage kan efterlades til genbrug. Tom og velrenset papiremballage kan efterlades til forbrænding.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 160303 Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150106 Blandet emballage Klassificeret som farligt affald: Nej  EAK-kode nr.: 150102 Plastemballage Klassificeret som farligt affald: Nej
Anden information	Hærdet masse: 170904. Hærdede materialer er ikke farligt affald.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Nej

#### 14.1. UN-nummer

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballagegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter****PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

1993-kodenr.	00-4
Bemærkninger	P.nr 2478690

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H302 Farlig ved indtagelse. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Årsag til revision	Andet.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Sidste opdateringsdato	22.07.2021
Version	3