

Version: 1

Dato: 18. september 2024

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikationer

Produktnavn: CM Slidlag C25 og CM Slidlag C35  
REACH Registreringsnummer: -  
UFI kode: -

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

Identificerede anvendelser: Slidlag i forbindelse med blanding af beton, kan også bruges til afretningslag i indkørsler, flisegange, fortove mm.  
Anvendelser frarådes: Ingen.

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

Navn: Combimix ApS  
Adresse: Marktoften 6  
8464 Galten  
Telefon: +45 86600090  
E-mail: info@combimix.dk

### 2. FAREIDENTIFIKATIONER

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering efter (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]: Eye Dam. 1;H318  
Skin Irrit. 2;H315  
Skin Sens. 1B;H317  
STOT SE 3;H335

#### 2.2 Mærkningselementer



### 2.3 Andre farer

PBT/vPvB: Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

## 3. SAMMENSTÆTNING AF/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stofnavn

Stof	Identifikation	Klassificering	Indhold (%)
Genanvendt betongrus	-	-	48 - 71
Anhydrit	-	H315 Forårsager hudirritation.  H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  STOT SE 3, H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.	18 - 38

## 3. SAMMENSTÆTNING AF/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding:	Bring staks den tilskadekomme til frisk luft. Støv i luftveje forsvinder ved hosten eller næsepudsning. Kontakt læge hvis symptomer ikke forsvinder i løbet af kort tid.
Ved hudkontakt:	Fjern forurenede tøj og skyl huden med rigelige mængder vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Ved øjenkontakt:	Det opspilede øje skylles med rigelige mængder vand (evt. øjenskyllflaske) i mindst 15 minutter. Husk at fjerne kontaktlinser. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Ved indtagelse:	Skyl munden og drik rigeligt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

### 4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding:	Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.
Hudkontakt:	Støv virker irriterende på fugtig hud. Længerevarende/gentagen kontakt med produktet kan medføre risiko for udvikling af overfølsomhed eller udløsning af eksisterende overfølsomhed.
Øjenkontakt:	Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
Ved indtagelse:	Er mindre sandsynlig på grund af produktets form. Indtagelse vil kunne medføre kraftig irritation af mund, spiserør og mave-tarmkanal.
Særlige effekter:	Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

### 4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Følg anvisningerne i punkt 4.1.

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

Produktet er ikke brændbart. Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til det omgivende miljø.

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

Produktet er ikke brandfarligt, og nærer ikke brand. Ingen farlige termiske nedbrydningsprodukter.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå støvdannelse. Brug åndedrætsværn. Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til det omgivende miljø.

## 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med øjnene og langvarig hudkontakt. Brug arbejdsmetoder som minimerer støvdannelse.

## 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet bør ikke henkastes i naturen eller ledes til kloak eller vandløb, men opsamles og afleveres efter aftale med de lokale myndigheder.

## 6.3 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning  
Tørt pulver opsuges med støvsuger. Våd masse kan skovles op. For at minimere faren for spredning af støv opsamles tørt pulver i en beholder.

## 6.4 Henvisning til andre punkter Yderligere oplysninger om personlige værnemidler se punkt 8.

Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

## 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå at sprede støv.  
Undgå indånding af støv.  
Undgå kontakt med øjne, hud og tøj.  
Undgå længere tids eksponering.  
Skift tilsmudset tøj.

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

Opbevares på et godt ventileret sted. Bør opbevares på en måde, der forhindrer kontakt med stærke syrer. Undgå støvdannelse eller ophobning.

### 7.3 Særlige anvendelser

Ikke relevant.

## 8. Eksponeringskontrol/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8. Eksponeringskontrol/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Grænseværdier::

CAS-nr.	Kemisk navn	Grænseværdier	Anm.	Referencer
-	Mineralsk støv, inert, respirabel	5 mg/m <sup>3</sup>		AT
-	Mineralsk støv, inert	10 mg/m <sup>3</sup>		AT

Anmærkning: Bekendtgørelse nr. 291 af 19. marts 2024 om grænseværdier for stoffer og materialer.

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:	Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af støv skal gøres mindst mulig.
Personlige værnemidler:	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
Åndedrætsværn:	Ved støvende arbejde: Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2.
Håndbeskyttelse:	Brug beskyttelseshandsker. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.
Øjenbeskyttelse:	Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.
Hudbeskyttelse:	Særligt arbejdstøj skal anvendes. Ved stænkende arbejde skal der anvendes hætte, hjelm eller kasket med stor skygge.
Hygiejniske foranstaltninger:	Fjern tilsmudset tøj og vask huden grundigt med vand og sæbe, når arbejdet er færdigt.
Miljøeksponeringskontrol:	Ikke tilgængeligt

### 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

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

Fysisk form:	Fast.
Farve:	Hvid til grå.
Lugt:	Ingen.
Lugt tærskel:	N/A
Smeltepunkt:	N/A
Kogepunkt:	N/A
Antændelighed:	N/A
Eksplosionsgrænse:	N/A
Flammepunkt:	N/A
Selvantændelsestemperatur:	N/A
Nedbrydningstemperatur:	N/A
pH:	Basisk, ca. 13.
Viskositet:	N/A
Opløselighed i vand:	N/A
Fordelingskoefficient:	N/A
Damptryk:	N/A
Relativ massefylde:	1,5 ton/m <sup>3</sup>
Dampmassefylde:	N/A
Partikelegenskaber:	N/A
Fordampningshastighed:	N/A
Oxiderede egenskaber:	N/A

#### 9.2 Andre oplysninger

Ikke relevant.

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen kendte.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Dette produkt er stabilt og ikke-reaktivt under normale brugsforhold, opbevaring og transport.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4 Forhold der skal undgås

Produktet hærdner til en hård masse ved kontakt med vand og luft.

### 10.5 Materialer der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6 Farlige nedbrygningsprodukter

Ingen særlige nedbrydningsprodukter.

## 11. TOXIKOLOGISKE INFORMATIONER

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut Toksicitet (Oral):	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Akut Toksicitet (Dermal):	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Akut Toksicitet (Inhalation):	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudætsning/-irritation:	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Forårsager alvorlig øjenskade.
Sensibilisering ved indånding eller hudsensibilisering:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
STOT - Enkelt eksponering:	Kan forårsage irritation af luftvejene.

STOT - Gentagen eksponering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Indånding:	Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.
Hudkontakt:	Støv virker irriterende på fugtig hud. Længerevarende/gentagen kontakt med produktet kan medføre: Risiko for udvikling af overfølsomhed eller udløsning af eksisterende overfølsomhed.
Øjenkontakt:	Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
Indtagelse:	Er mindre sandsynlig på grund af produktets form. Indtagelse vil kunne medføre kraftig irritation af mund, spiserør og mave-tarmkanal.
Særlige effekter:	Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

### 11.2 Oplysninger om andre farer

Ikke relevant.

## 12. MILJØOPLYSNINGER

### 21.1 Toksicitet

Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet reagerer med vand og danner et fast uopløseligt reaktionsprodukt, der ud fra foreliggende oplysninger ikke er nedbrydeligt.

### 12.3 Bioakkumulerings potentiale

Ingen tilgængelige oplysninger.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger.

### 12.5 Resultat af PBT og vPvB vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.



### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ikke relevant.

## 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Udhærdet materiale er ikke klassificeret som farligt affald.

Ikke-hærdet affaldet er klassificeret som farligt affald.

#### EAK-kode

Affald i form af hærdet materiale: 10 13 99

Affald i form af ikke-hærdet materiale: 10 13 14

## 14. TRANSPORT OPLYSNINGER

Produktet er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1 UN-Nummer

-

### 14.2 UN proper shipping name

-

### 14.3 Transport fareklasse

-

### 14.4 Emballagegruppe

-

### 14.5 Miljøfare

-

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7 Bulk transport efter Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

-

## 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Særregler:

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

#### National regulering:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 381 af 12. april 2023 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1794 af 18. december 2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19. marts 2024 om grænseværdier for stoffer og materialer.

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

Miljø- og fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 573 af 23. maj 2024 om affald.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993 om arbejde med kodenumererede produkter, med ændringer.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.



## 16. ANDRE OPLYSNINGER

**Revision:** Version 1  
18 september 2024

### Anden relevant information

Uddannelse: Ingen, men brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indeholder af dette sikkerhedsdatablad.