

SIKKERHETS DATABLAD



Kalkmørtel D Grov (CS I)



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 30.03.2020

Revisjonsdato 23.05.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Kalkmørtel D Grov (CS I)

Artikkelnr. 26405, 26403, 26402

GTIN-nr. 7350007770318, 7350007774316, 7350007774323

Informasjon om emballeringen
Emballasjetype: Pose / sekk
Emballasjestørrelse: 20 kg
Emballasjemateriale: Papir, kartong
Emballasje med barnesikring: Nei
Følbar merking: Nei

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde
Produktet brukes til finpussing, slemming ved nybygg og ved restaurering av gamle bygninger. Produktet kan brukes både innendørs og utendørs. Vanligvis brukes produktet som siste lag på fasaden, avhengig av hvilke krav som stilles til jevnheten på den ferdige overflaten, eller ved utforming av detaljer i fasaden.

Hovedbruksområde PC-CON-4 Mortars

Bruk det frarådes mot Spør alltid produsenten før produktet brukes til andre arbeid.

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn Combimix AB

Postadresse Verkstadsvägen 6

Postnr. S-746 40

Poststed BÅLSTA

Land	Sverige
Telefon	+46 17146 65 90
E-post	miljo@combimix.se
Hjemmeside	www.combimix.no
Org. nr.	556614-8929

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--------------------------------------------------------

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318
----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------	----------------------------------------------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Formuleringstype	AP Andre produkter			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Sand, (kvartsholdig)	CAS-nr.: 14808-60-7		80 -90 % vkt/vkt	2

	EC-nr.: 238-878-4			
Kalsiumdihydroksid	CAS-nr.: 1305-62-0 EC-nr.: 215-137-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	10 - 15 % vkt/vkt	1
Natrium (C14-16) olefinsulfonat	CAS-nr.: 68439-57-6 EC-nr.: 270-407-8	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 0,1 % vkt/vkt	1

¹Stoff klassifisert som helse- eller miljøfarlig

²Stoff med hygienisk grenseverdi

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Innånding	Sørg for frie luftveier. Frisk luft.
Hudkontakt	Pulver: Fjern pulver og vask godt med såpe og vann. Våt masse: Ta av bløte klær. Vask grundig med såpe og vann det aktuelle område.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i minst 15 min. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet, dersom dette enkelt lar seg gjøre, fra øyet før skylling.
Svelging	Drick rikelig med vann. Ikke fremkall brekninger.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Smertefulle, bitende, rennende øyne. Langvarig kontakt kan gi tørr hud. Innånding under lang tid kan irritere luftveiene.
-----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskyll skal alltid være tilgjengelig.
-----------------------------	-----------------------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Produktet er ikke brennbart.
------------------------	------------------------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig.
----------------------------	-------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon	Slukkevann kan virke irriterende på øynene.
-------------------	---------------------------------------------

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Bruk beskrevet (se seksjon 8) verneutstyr. Unngå innånding av støv. Unngå
------------------	---------------------------------------------------------------------------

	kontakt med hud og øyne. Bruk oppsamlingsmetoder som støver minst mulig.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.
For innsatspersonell	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke ledes ut i avløp, vannløp eller liknende.
--------------------------------------------	---------------------------------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Bruk oppsamlingsmetoder som støver minst mulig. Våt masse kan måkes opp. Større mengder samles opp og leveres på godkjent mottaksstasjon.
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Avfallskode se rubrikk 13.
-------------------	----------------------------

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Blanding av materialer gjøres utendørs, eller i godt ventilert miljø. Håndtering/transportering i originalforpakking, eller annen støvtett emballasje.
------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres tørt, utilgjengelig for barn.
Forhold som skal unngås	Unngå fuktighet.

Betingelser for sikker oppbevaring

Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Emballasje som har vært åpnet, lukkes etter bruk og bør brukes opp så raskt som mulig.
--------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Se seksjon 1.
--------------	---------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Sand, (kvartsholdig)	CAS-nr.: 14808-60-7	Opprinnelsesland: Norge Grenseverdi, type: NGV 8 timers grenseverdi: 0,1 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: K7 Partikkelfraksjon: Respirabel	

Opprinnelsesland: Norge
Grenseverdi, type: NGV
8 timers grenseverdi: 0,3
mg/m³
Grenseverdier, bokstav
Bokstavkoder: K7
Kommentarer: Totalstøv

DNEL / PNEC

DNEL

Kommentarer: Ikke kjent.

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Risikoen for innånding av støv skal gjøres minst mulig.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Dekkende vernebriller.

Håndvern

Egnede hansker

Benytt handsker.

Hudvern

Egnede verneklær

Bruk dekkende klær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt

Bruk støvmaske klasse P3 ved arbeider som medfører støvutvikling.

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning,
kommentarer

Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Forurensede klær må vaskes før de brukes igjen.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form

Fast: partikkelformig / pulver

Tilstandsform

Pulver.

Farge

Lysgrå.

Fargeintensitet	Lys.
Lukt	Ingen til svak.
pH	Status: I løsning Verdi: ~ 13
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Frysepunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Flammepunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Antennelighet	Ikke relevant.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Damptrykk	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Damptetthet	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Relativ tetthet	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Tetthet	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Løslighet	Kommentarer: Ikke løselig, blandbar med vann.
Fordeleskoeffisient: n-oktanol/vann	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Årsak til frafall: Ikke relevant.

9.2. Andre opplysninger

Mykningspunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Stivnepunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Blakningspunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Krystalliseringspunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Sublimasjonspunkt	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.

Fysikalske farer

Eksplosiver	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Brannfarlige væsker	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Brannfarlige faste stoffer	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Selvantennelige væsker	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Selvantennelig tørrstoff	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Selvoppvarmende stoffer og stoffblandinger	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.

Oksiderende væsker	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Oksiderende stoff	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Organiske peroksider	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Korroderende på metaller	Begrunnelse for at data frafalles: Ikke relevant.
Vannreaktivitet	Reagerer med vann, utvikler høyt pH, stivner.

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Reagerer med vann, utvikler høyt pH, stivner.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Mekanisk følsomhet	Ingen data tilgjengelig.
Selvakselererende polymerisasjonstemperatur	Ingen data tilgjengelig.
Dannelse av eksplosible støv / luftblandinger	Ingen data tilgjengelig.
Syre / alkalisk reserve	Ingen data tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Ingen data tilgjengelig.
Blandbarhet	Blandbar med vann.
Kommentarer	Reagerer med vann, utvikler høyt pH, stivner.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Reagerer med vann, utvikler høyt pH, stivner. Herdet masse er ikke reaktiv.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under anbefalt lagringsforhold. Herdet produkt er ikke reaktivt.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Se 10.3.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Se 10.3.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen kjente.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Hoste og lettere irritasjon kan oppstå.
Hudkontakt	Kan gi tørr hud.
Øyekontakt	Støv eller sprut fra våt pulver kan føre til alvorlig øyeirritasjon . Øyeblikkelig øyeskylling er nødvendig.
Svelging	Større mengder kan virke irriterende på munnhule, svelg, slimhinner og fordøyelse.

Symptomer på eksponering

I tilfelle hudkontakt	Avfetting, uttørring og oppsprekking av huden.
I tilfelle øyekontakt	Stikkende, løpende og smertefulle øyne.

11.2 Andre opplysninger

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Ingen kjente negative egenskaper.
---------------	-----------------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett nedbrytbart.
--------------------------------------------------------	------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulerer ikke
------------------------------	---------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke relevant.
-----------	----------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ingen slike emner inngår.
----------------------------------------	---------------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Produktene har ingen kjente negative ekotoxikologiskeeffekter, men er ikke lett nedbrytbart.
-------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Tørt pulver samles i tett emballasje, og leveres til avfalls plass. Våt masse skal herde ut, kan siden benyttes som fyllmasse. Utherdet produkt er ikke farlig avfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 160304 annet uorganisk avfall enn det nevnt i 16 03 03 Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150106 blandet emballasje Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Pulver EWC.kode : 160303. Herdet produkt EWC-kode 170904

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Biocider	Nei
Nanomateriale	Nei
Referanser (Lover/Forskrifter)	EUs forordning nr. 1907/2006 (REACH) avdeling IV, art. 31, og vedlegg II. EUs forordning om klassifisering merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (forkortet CLP) (EC) nr. 1272/2008.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Siste oppdateringsdato	23.05.2022
Versjon	2