

SIKKERHETS DATABLAD

**Pussmørtel A Grov (CS IV),
Pussmørtel A Fin (CS IV)**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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 31.03.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Pussmørtel A Grov (CS IV), Pussmørtel A Fin (CS IV)
Artikkelnr. 17905, 17903, 17902, 17805, 17803, 17802
GTIN-nr. 7350007771636, 7350007772244, 7350007771643, 7350007773425, 7350007773432

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

Funksjon Beskrivelse: Pussmørtel A (CS IV) er en pumpbar pussmørtel i pussmørtelklasse A (CS IV).
Kjemikaliets bruksområde Pussmørtel A (CS IV) benyttes til puss ved rehabilitering/nybygg i kombinasjon med en grunningsmørtel på tunge vegg bygging. Produktet kan brukes både innendørs og utendørs.
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: Giftinformasjonen: 22 59 13 00
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335
CLP Klassifisering, kommentarer	Sementet er kromreduert, derfor er H317 fjernet fra klassifisering.
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Produktet inneholder sement som blandet med vann kan virke etsende på øyne og irriterende på huden. Sementen er kromreduert.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P362 Tilsølte klær må fjernes. 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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Databladet angir produktets egenskaper i tørr tilstand. Produktet inneholder sement som blandet med vann kan virke etsende på hud og øyne. Sementen er kromreduert.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Sand, (kvartholdig)	CAS-nr.: 14808-60-7 EC-nr.: 238-878-4		70 - 80 %	
Portlandsement	CAS-nr.: 65997-15-1 EC-nr.: 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317	15 - 25 %	
Kalsiumdihydroksid	CAS-nr.: 1305-62-0 EC-nr.: 215-137-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	3 - 6 %	

Komponentkommentarer

Portlandsementet er kromatredusert, så H317 bortfaller fra klassifisering. Reduksjonen forventes å være effektiv i tolv måneder fra produksjonsdatoen.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Innånding	Tillat den berørte personen å puste frisk luft, sørg for frie luftveier.
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	Ikke gni øyet. Skyll straks med rikelige mengder vann og fortsett skylling under transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Svelging	Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

Akutte symptomer og virkninger	Irritasjon, smerte, av øyne. Hudirritasjon, Tørr og kløende hud. Innånding under lang tid kan irritere luftveiene.
--------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskylt 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 relevant.
----------------------------	----------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.
Annen informasjon	Beskytt øynene mot sprut av slukkvann og lignende. Slokkingsmidlene kan, etter

kontakt med produktet, ha samme irriterende egenskaper som produktet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Bruk dekkende klær. Unngå direkte kontakt med herding eller uherdet produkt. Unngå innånding av støv. Bruk vernebriller.

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 ventilt miljø. Håndtering/transportering i originalforpakking, eller annen støvtett emballasje.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Lagres tørt, utilgjengelig for barn. Lagringstid, ca 12 måneder fra produksjonsdato.

Forhold som skal unngås Unngå fuktighet.

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser Emballasje som har vært åpnet, lukkes etter bruk og bør brukes opp så raskt som mulig.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Sand, (kvartholdig)	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

Portlandsement

CAS-nr.: 65997-15-1

Opprinnelsesland: Norge

Grenseverdi, type: NGV

8 timers grenseverdi: 10
mg/m³

Kommentarer: Totalstøv

8.2. Eksponeringskontroll**Varselsskilt****Forholdsregler for å hindre eksponering**

Egnede tekniske tiltak

All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Dekkende vernebriller.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

Hudvern

Egnede verneklær

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt

Bruk støvmaske klasse P3 ved arbeider som medfører støvutvikling.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

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**

Tilstandsform	Pulver.
Farge	Grå.
Lukt	Svak lukt
pH	Status: I løsnings Kommentarer: pH, ca 13 i bruksløsning.
Løslighet	Kommentarer: Ikke løselig, blandbar med vann.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

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. Våt masse er mer aggressiv enn tørt pulver, i våt form kan massen ha etsende egenskaper.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Det forventes ingen farlige reaksjoner.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Beskyttes mot fuktighet.
-------------------------	--------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke kjent.
----------------------------	-------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ikke kjent.
-----------------------------	-------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data	Ingen spesielle helsefarer angitt.
---------------------------	------------------------------------

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, bestående, øyeskade . 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.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoxisitet	Ingen kjente negative egenskaper.
--------------	-----------------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

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. Andre skadevirkninger

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

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Tørt pulver samles i tett emballasje, og leveres til avfallsplass. Våt masse skal herde ut, kan siden benyttes som fyllmasse. Utherdet produkt er ikke farlig avfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 101314 betongavfall og betongslam Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150106 blandet emballasje Klassifisert som farlig avfall: Nei

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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket****AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

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

CSR kreves

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Versjon

1