

SÄKERHETS DATABLAD

Brandskyddsmassa Fire Mortar

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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	24.10.2011
Omarbetad	15.01.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Brandskyddsmassa Fire Mortar
-------------	------------------------------

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

Användningsområde	Brandtätning. Ljudtätning. Igengjutning av tomhål (schakt).
-------------------	---

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	FireSeal AB
Besöksadress	Esbogatan 14
Postadress	
Postnr.	SE-164 74
Postort	KISTA
Land	Sweden
Telefon	08-6236160
E-post	info@fireseal.se
Webbadress	www.fireseal.se
Org.nr.	559072-1345
Kontaktperson	

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: SOS Alarm
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.
--	---

2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP)	Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges.
----------------------	--

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Klassificeras inte som PBT / vPvB enligt gällande EU-kriterier.
Hälsoeffekt	Verkar avfettande på huden.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Beskrivning av blandningen	Kalciumsulfat, expanderad perlit, Kalciumhydroxid och glasfiber.
Ämne, kommentar	Produkten innehåller inga hälso- eller miljöfarliga ämnen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast ögat med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Hudirritation, halstorrhet och ögonirritation. Illamående vid förtäring.
-------------------------------	--

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

Andra upplysningar	Behandla symptomatiskt.
--------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brännbar. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
---------------------	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brännbar.
-----------------------------	-----------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
----------------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Produkten härdar i kontakt med vatten.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Samla upp spill. Angående avfallshantering, se punkt 13.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 7, 8 och 13.
-------------------	-------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik dammbildande hantering.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.
---------	--

Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från fukt.
---------------------------------	--------------------

Förhållanden för säker lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.
---	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Tättslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning.
--------------------	--

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Arbetshandskar.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Arbetshandskar.

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Normala arbetskläder rekommenderas.
--------------------	-------------------------------------

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Blandning av massan.
Rekommenderad typ av utrustning	Dammskyddande andningsskydd.
Andningsskydd, kommentar	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden / montage.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Inga speciella hygienrutiner krävs. Tvätta med tvål och vatten vid exponering på hud.
-------------------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver.
Färg	Grå-vit.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
pH	Status: vid leverans Värde: 5 – 7 Status: i vattenlösning Värde: 9 – 11
Flampunkt	Kommentarer: Ej brännbar.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej brännbar.
Densitet	Värde: ~ 970 g/l Kommentarer: Avser färdig produkt
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej brännbar.
Sönderfallstemperatur	Värde: ≥ 1200 °C

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	TVOC (FLEC, 28 d) <10µg/m ² h
------------------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända risker.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Produkten härdas till en hård massa i kontakt med vatten och fukt.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Vatten, ånga, vattenblandningar.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Svavelanhydrid + CaO (osläkt kalk) vid temp >1200°C

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Sörj för god ventilation vid dammbildande hantering.
Inandning	Damm i höga koncentrationer kan irritera/verka uttorkande på andningsorganen och slemhinnor.
Hudkontakt	Upprepad/Långvarig kontakt leder till uttorkning/irritation.
Ögonkontakt	Damm i ögonen kan leda till irritation/uttorkning av slemhinnor.
Förtäring	Inga kända hälsorisker. Illamående kan förekomma.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ej relevant.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten härdar till en fast immobil massa.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT enligt nuvarande EU-kriterier.
Resultat av vPvB-bedömningen	Klassificeras inte som vPvB enligt nuvarande EU-kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Dammrester av produkten får ej hållas ut i avloppssystemet pga risken för igensättning.
EWC-kod	EWC-kod: 170802 Andra gipsbaserade byggmaterial än de som anges i 17 08 01 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150106 Blandade förpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Ej relevant.
-------------	--------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Ej relevant.
-------------	--------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Ej relevant.
-------------	--------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Ej relevant.
-------------	--------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Ej relevant.
-------------	--------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ej relevant.
---	--------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Annan relevant information

Annan relevant information	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
----------------------------	---

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18.
------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Version	4