

SIKKERHETSDATABLAD		
	Weber.floor 4042 Paste Fine DR	

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	26.10.2005
Revisjonsdato	18.05.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Weber.floor 4042 Paste Fine DR
Artikkelnr.	42036306
GTIN-nr.	7391479720272

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

Produktgruppe	Tørrmørtel
Kjemikaliets bruksområde	Avrettingsmasse

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Weber – Saint-Gobain Byggevarer AS
Postadresse	Postboks 6211 Etterstad
Postnr.	0603
Poststed	OSLO
Land	Norway
Telefon	41 63 50 46
E-post	teknisk@weber-norge.no
Hjemmeside	www.weber-norge.no
Org. nr.	NO 940 198 178 MVA
Kontaktperson	Line Holaker

1.4. Nødtelefonnummer

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

Beskrivelse: GIFTINFORMASJONSSENTRALEN

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.2. Merkingselementer

Faresetninger Vurdert ikke merkepliktig.

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse Produktet reagerer alkalisk sammen med vann.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen Tørrmørtel basert på aluminatsement.
Farlige komponenter: Utgår.

Komponentkommentarer Inneholder kvartsholdig natursand. Respirabelt kvartsinnhold er mindre enn 0,1 % (partikler < 5 micron).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Førstehjelp kan være nødvendig ved svelging, ved sprut i øynene, ved søl på huden. Ta alltid dette databladet med når du kontakter lege eller ambulanse.

Innånding Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Hudkontakt Vask straks tilsølt hud med vann og såpe eller et mildt rengjøringsmiddel. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktete klær og skyll huden med vann. Ved utslett, sår eller andre hudplager: Kontakt lege og ta med sikkerhetsdatabladet.

Øyekontakt Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved fortsatt irritasjon fortsettes skylling under transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.

Svelging VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Drikk rikelig med vann. Kontakt lege ved ubehag.

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

Generelle symptomer og virkninger Massen inneholder sement og sand. Produktet reagerer alkalisk sammen med vann. Kan virke irriterende på øyne, hud og slimhinner. Støv og sand kan rispe og irritere øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon Se rådene i pkt. 4.1.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slukningsmiddel velges ut fra omgivende brann.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen spesielle forholdsregler. Produktet er ikke brennbart.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.
-----------------------	---

Annen informasjon	Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
-------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Unngå støvdannelse og spredning av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------------	--

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå innånding av støv – sørg for tilstrekkelig lufting eller passende åndedrettsvern (se pkt. 8).
---	---

For innsatspersonell	Reduser støving til et minimum. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av støv – sørg for tilstrekkelig lufting eller passende åndedrettsvern (se pkt. 8). Ved fuktighet eller ved tilsetning av vann dannes kalsiumhydroksidløsning som er basisk og virker irriterende på øyne og hud – bruk egnet verneutstyr (se pkt. 8).
----------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Unngå spredning av støv og forurensede materialer.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Fjernes mekanisk.
------------	-------------------

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Informasjon om sikker håndtering, se kapittel 7. Informasjon om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Oppsamlet materiale lagres på tette, merkede beholdere og behandles som angitt under seksjon 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå håndtering som fører til støvdannelse. Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av støv og kontakt med hud og øyne. Bruk hensiktsmessig verneutstyr (se pkt. 8).
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ikke relevant.
Råd om generell yrkeshygiene	Sørg for egnet avtrekksventilasjon ved maskiner og steder hvor det kan dannes støv. Vask hendene ofte og skift arbeidsklær etter behov.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Papirsekker lagres slik at de ikke kan revne. Lagres tørt, avskilt fra syrer.
-------------	--

Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Ved oppbevaring som angitt, er holdbarheten opptil 24 måneder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Oppbevares utilgjengelig for barn.
--------------	------------------------------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
α-kvarts, totalstøv	CAS-nr.: 14808-60-7	8 timers grenseverdi: 0,3 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: K	Norm år: 2009
α-kvarts, respirabelt støv	CAS-nr.: 14808-60-7	8 timers grenseverdi: 0,1 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: K	Norm år: 2009
Totalstøv		8 timers grenseverdi: 10 mg/m ³	Norm år: 2009
Respirabelt støv		8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³	Norm år: 2009

DNEL / PNEC

Komponent	Kalsiumsulfat
DNEL	<p>Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt Verdi: 21,17 mg/m³</p> <p>Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Kortsiktig (akutt) – Innånding – Systemisk effekt Verdi: 5082 mg/m³</p> <p>Eksponeringsvei: Innånding Verdi: 5,29 mg/m³ (001)</p> <p>Eksponeringsvei: Oral Verdi: 1,52 mg/kgxTag (001)</p>

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Unngå kontakt med mat, drikke eller dyrefôr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Fjern umiddelbart tilsølte klær. Hygieniske forhåndsregler: vask hender før det spises, drikkes eller røykes, og før toalettbesøk.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for egnet avtrekksventilasjon ved maskiner og steder hvor det kan dannes støv.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Bruk støvtette vernebriller ved risiko for støvdannelse.
-----------------------	---

Håndvern

Egnede hansker	Nitrillimpregnerte bomullshansker Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.
Egnede materialer	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC

Hudvern

Egnede verneklær	Benytt langarmede verneklær som beskytter mot mulig hudkontakt.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Det anbefales at man vasker seg eller dusjer og deretter bruker en fuktighetskrem på den eksponerte huden.

Åndedrettsvern

Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av støv, må det brukes egnet åndedrettsvern med partikkelfilter (type P2).
-------------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pulver
Farge	Grå
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
pH	Status: I løsning Verdi: 11,5 Kommentarer: Blandet med vann

Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke eksplisjonsfarlig
Bulk tetthet	Verdi: ~ 1700 kg/m ³
Løslighet	Kommentarer: Herder i vann.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke selvantennelig

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 0,00 %
Vannreaktivitet	Reagerer (herder)

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Reagerer med vann og herder.
-------------	------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. Beskyttes mot fuktighet.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen.
-------------------------------	--------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Holdes borte fra fuktighet.
-------------------------	-----------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Lagres avskilt fra syrer.
----------------------------	---------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Reagerer med lettmetaller i nærvær av fuktighet og danner hydrogengass.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Kalsiumsulfat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 1581 mg/kg

	Forsøksdyreart: Rotte Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 h Verdi: > 2,61 mg/l Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Aluminatsement
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen spesielle helsefarer angitt. Pulveret oppblandet i vann gir en basisk løsning. Gjentatt eller langvarig kontakt kan medføre avfetting og irritasjon av huden. Støv fra produktet er kvartsholdig.
Innånding	Støv kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan gi svak irritasjon.
Øyekontakt	Langvarig kontakt kan gi svak irritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging. Store mengder kan gi irritasjon av slimhinner i munn og svelg, spiserør og mage/tarm.
Allergi	Ingen kjente.
Arvestoffskader	Ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Kalsiumsulfat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 79 mg/l Testvarighet: 96 h Metode: LC50
Komponent	Kalsiumsulfat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 79 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Metode: EC50
Komponent	Kalsiumsulfat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 79 mg/l Testvarighet: 48 h

Økotoksisitet	Art: Daphnia magna
	Metode: EC50
Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet. Innblanding av (større mengder) sement i vann vil imidlertid øke vannets pH-verdi, noe som kan ha en viss virkning inntil konsentrasjonen i vannet fortynnes.	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ikke biologisk nedbrytbar.
-------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulerer ikke.
---------------------------	----------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke ansett som miljøfarlig.
-----------	------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Ikke relevant.
vPvB vurderingsresultat	Ikke relevant.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Sementandelen reagerer med vann og herder til et fast stoff. Innblanding i vann vil øke vannets pH-verdi og derfor ha en viss virkning på livet i vann inntil vannet er fortynnet/nøytralisert. Produktet anses ellers ikke å være giftig mot organismer.
---	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Tørt materiale feies eller støvsuges opp. Unngå støvdannelse. Rester deponeres på godkjent fyllplass. Stoffet er ikke farlig avfall. Emballasjen skikkelig tømt er ikke klassifisert som farlig avfall. Papirsekker: EAL 150106 Plastsekker: EAL 150102
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 101311 annet avfall av sementtbaserte komposittmaterialer enn det nevnt i 10 13 09 og 10 13 10 Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 101314 betongavfall og betongslam Avfallskode EAL: 150106 blandet emballasje Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei Tørt pulver kan anvendes/gjenvinnes som mørtel eller tilsettes vann for herding.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Utgår.
-------------	--------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Utgår.
--------------------------	--------

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

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
------------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

EU-direktiv	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier ((REACH).
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) (kandidatliste, vedlegg XIV og XVII). Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. Biocidforordningen (EU) nr. 528/2012 Direktiv 2004/42 / EF (VOC), jfr. § 9 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. C&L Inventory (vedlegg VI i CLP): Liste over farlige stoffer. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.

Ikke deklareringspliktig pga. Produktet er ikke merkepliktig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Denne informasjon gjelder kun ovennevnte produkt, og behøver ikke nødvendigvis være gjeldende om produktet brukes sammen med et eller flere andre produkter, eller som del av en prosess. Databladet er laget på basis av opplysninger gitt av produsenten. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler eller på noen måte kommer i kontakt med produktet.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	
Ytterligere informasjon	Om produktet bearbeides mekanisk etter at det er hardnet, utvikles det kvartsholdig støv.
Versjon	5
Utarbeidet av	Line Holaker
NOBB-nr.	50864081
URL for teknisk informasjon	http://www.weber-norge.no