
1. Identifikation af stoffet/det kemiske produktet og af selskabet/virksomheden

Identifikation af stof eller produkt:

PR-nr.: Skal ikke anmeldes

FERMACELL Fugespartel

Anvendelse:

Spartelmasse.

Identifikation af selskabet/virksomheden:

Xella Byggesystemer

Tlf: +45 39 69 89 07

Sandøvej 1 B

Fax: +45 39 69 89 21

8700 Horsens

e-mail: claus.moeller@xella.com

Nødtelefon:

+45 39 69 89 07

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail):

Peter Waksman, ALTox a/s (pw@altox.dk)

2. Fareidentifikation

ALTox a/s har vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter Miljøstyrelsens klassificeringsbekendtgørelse.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Indeholder: Calciumsulfat ($\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$)

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud:

Forurenet tøj fjernes straks. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved hududslæt, sår eller andre hudgener: Søg læge.

Øjne:

Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. Kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge. Skylningen fortsættes også under transport til læge/sygehus.

Indtagelse:

Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Information:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

5. Brandbekæmpelse

Forholdsregler ved brand:

Ikke brandbart.

Slukningsmidler:

Ikke relevant.

Særlige farer ved eksponering:

Ikke relevant.

Særlige personlige værnemidler:

Ikke relevant.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlig beskyttelse:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns støvudvikling.

Miljøbeskyttelse:

Må ikke komme i kloakken - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

Metoder til oprydning:

Opsamles og håndteres som kemikalieaffald. Hold pulver tørt og brug støvsuger eller skovl til opsamling. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

7. Håndtering og opbevaring

Opbevaring:

Tørt og i veltillukket emballage.

Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

Undgå støvdannelse og spredning. Sørg for effektiv ventilation. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne.

Grænseværdi:

10 mg/m³ (Mineralsk støv, inert)

5 mg/m³ (Mineralsk støv, inert, respirabel)

Personlige værnemidler:

Indånding:

Ved støvende arbejde: Anvend godkendt maske med partikelfilter P2. Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud:

Beskyttelseshandsker: f.eks. nitrilgummi. Gennembrudstid: ca. 3 timer.

ALTox har reduceret handskeguidens gennembrudstid med ca. en faktor 3, da standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23°C, mens temperaturen i praksis i handsken er ca. 35°C. Desuden strækkes elastiske handsker ved brug, så handskeykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres.

Ved stor flade: Overtræksdragt skal anvendes, hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter mod hudkontakt med produktet.

Øjne:

Tætsluttende beskyttelsesbriller ved støvende arbejde.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

-

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:	Lyst, beige pulver/fast stof
Lugt:	Ingen
pH (10% opløsning):	~ 7
Kogepunkt (°C):	-
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval (°C):	-
Flammepunkt (°C):	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Damptryk (mbar):	-
Relativ vægtfylde (g/cm³) v/20°C:	~ 2,7
Vandopløselighed (g/l):	7 - 8
Andre oplysninger:	-

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:

Almindeligvis stabilt. Ikke brandbart.

Forhold, der skal undgås:

Ikke relevant.

Materialer, der skal undgås:

Stærke syrer.

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ikke relevant.

11. Toksikologiske oplysninger

Optagelsesvej:

Lunger og mavetarmkanal.

Korttidsvirkninger:

Indånding:

Støv kan virke irriterende på luftvejens slimhinder med halssmerter og hoste.

Hud:

Kan virke irriterende evt. med rødme og smerter.

Øjne:

Støv i øjnene vil virke irriterende.

Indtagelse:

Kan optages gennem mavetarmkanalen ved indtagelse. Kvalme, opkastninger og diarré kan forekomme.

Langtidsvirkninger:

Hyppig indånding af støv gennem lang tid kan medføre lungesygdomme.

12. Miljøoplysninger

Økotoksicitet:

Calciumsulfat har en ringe giftighed overfor vandlevende organismer. LC₅₀ (96h, fisk) > 1000 mg/l.

Mobilitet:

Opløselig i vand og spredes dermed hurtigt i vandmiljøet.

Persistens og nedbrydelighed:

Calciumsulfat er et uorganisk stof og er pr. definition ikke let biologisk nedbrydeligt.

Bioakkumuleringspotentiale:

Calciumsulfat forventes ikke at bioakkumulere.

Andre negative virkninger:

-

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Affald:

Til kommunal opsamlingsplads eller Kommunekemi.

Kemikalieaffaldsgruppe:

H

Affaldsfraktion:

05.99

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

10 13 11

14. Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID).

15. Oplysninger om regulering

Indeholder: -

EF-nr.: -

R og S-sætninger:

ALTox a/s har d. 9. januar 2008 vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter Miljøstyrelsens klassificeringsbekendtgørelse. Som en service overfor brugerne er der udarbejdet et sikkerhedsdatablad, selvom det ikke er et krav for dette materiale efter Arbejdstilsynets regler.

1993-kodenr.:

00-1

Anvendelsesbegrænsning:

-

16. Andre oplysninger

Krav om særlig uddannelse:

Materialet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet efter REACH forordning (EF) nr. 1907/2006.

Udgave:

1

(Revisions)dato:

9. januar 2008

Ændring i punkt:

-