

SIKKERHETSDATABLAD

FILLITE

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

| | |
|-------------------|--|
| Utgitt dato | 20.06.2010 |
| Kjemikaliets navn | FILLITE |
| Produktgruppe | Mikro-kuler |
| Importør | |
| Firmanavn | GRPMS Norge AS |
| Postadresse | Lågavn. 9A |
| Postnr. | N-3262 |
| Poststed | LARVIK |
| Land | Norway |
| Telefon | +47 33138255 |
| Telefaks | +47 33138263 |
| E-post | jorn.hagen@grpms.com |
| Hjemmeside | www. - |
| Utarbeidet av | HMS-databladet er utarbeidet/ revidert av ApplySorco AS. Koppholen 6. Postboks 8040, N-4068 Stavanger. tif. +47 51 63 90 00 website: www.ApplySorco.no |
| Nødtelefon | Giftinformasjonssentralen:22591300 |

2. Fareidentifikasjon

| | |
|-----------------|--|
| Farebeskrivelse | Produktet er ikke klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning. |
| Andre farer | Støv kan irritere øynene Kan irritere luftveiene. |

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold |
|----------------------|--|----------------|------------|
| Aluminiumsilikater | | | 60 - 100 % |
| Kolonneforklaring | CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol% | | |
| FH/FB/FM | T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig. | | |
| Komponentkommentarer | Inneholder flere komponenter som ikke er merkepliktige | | |

4. Førstehjelpstiltak

| | |
|-----------|---|
| Generelt | Flytt den skadde fra forurensningskilden. |
| Innånding | Frisk luft og hvile. Ved store pustevansker: Kunstig åndedrett eller oksygen. |

| | |
|------------|--|
| | Konsulter lege for særskilt råd. |
| Hudkontakt | Vask huden grundig med såpe og vann. Ta av tilsølte klær. Klær vaskes før gjenbruk. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Øyekontakt | Skyll straks med rikelige mengder vann i opp til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. |
| Svelging | Skyll nese, munn og svelg med vann. Drikk rikelig vann. Kontakt lege. |

5. Tiltak ved brannslukning

| | |
|-------------------------------|---|
| Passende brannslukningsmiddel | Beholdere fjernes fra brannstedet dersom dette er mulig, eller avkjøles med vann. Ta hensyn til ev. andre kjemikalier ved valg av brannslukkingsmidler. |
| Brann- og eksplosjonsfarer | Ikke brannfarlig. Ved brann kan det dannes giftige gasser. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). |
| Personlig verneutstyr | Brannmannskaper må benytte frisklufttilført åndedrettsvern |

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

| | |
|--|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med øynene. Unngå innånding av støv. Unngå støvdannelse. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Ikke forurens vannkilde eller kloakk. |
| Metoder til opprydding og rengjøring | Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale. Deponeres på vanlig fylling. Spyl området med vann. |

7. Håndtering og lagring

| | |
|-------------|--|
| Håndtering | Unngå kontakt med øynene. Unngå innånding av støv. Unngå støvutvikling og spredning av støv. Sørg for god ventilasjon. |
| Oppbevaring | Oppbevares i originalemballasje. Lukket emballasje. |

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

| Komponentnavn | Identifikasjon | Verdi | Norm år |
|--------------------|----------------|-------|---------|
| Aluminiumsilikater | | | |

Eksponeringskontroll

| | |
|--|--|
| Biologisk grenseverdi | Adm.norm. Totalstøv: 10 mg/m ³ Adm.norm. Respirabelt støv: 5mg/m ³ |
| Anbefalte overvåkingsprosedyrer | Måleresultatene bør underskride adm. norm. med god margin. . |
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon ved arbeid som fører til støvutvikling. |
| Åndedrettsvern | Bruk egnet åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2. |
| Håndvern | Bruk vernehansker. Best egnet er nitrilhansker. Gjennomtrengningstid > 8 timer. |
| Øyevern | Bruk støvtette vernebriller ved risiko for støvdannelse. |
| Annet hudvern enn håndvern | Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt . |
| Annen informasjon | Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. |

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|-------------------|---|
| Tilstandsform | Pulver, støv |
| Lukt | Jord |
| Farge | Grå Hvit/off-white Brun. |
| Løselighet i vann | Uoppløslig i vann. |
| Relativ tetthet | Verdi: 0,60-0,85 g/cm ³ |

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Smeltepunkt/smeltepunktintervall | Verdi: 1200-1400 °C |
| pH (handelsvare) | Verdi: 7-9 |
| | Kommentarer: 50 % i vann |

10. Stabilitet og reaktivitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene. |
|------------|---|

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|-------------------|---|
| Innånding | Støv irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og puste vansker. |
| Hudkontakt | Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud. |
| Øyekontakt | Direkte kontakt kan medføre irritasjon. |
| Svelging | Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. |
| Kroniske effekter | Mulig fare ved hyppig innånding av støv over lengre tid. Øker faren for å utvikle lungesykdommer. |

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige miljøopplysninger

| | |
|-----------------------------|--|
| Økotoksisitet | Der finnes ingen data om produktets økotoksisitet. |
| Mobilitet | Produktet er uopløselig i vann. |
| Persistens og nedbrytbarhet | Produktet er ikke bionedbrytbar. |
| Bioakkumulasjonspotensial | Bioakkumuleringspotensial: Bioakkumulerer ikke. |

13. Fjerning av kjemikalieavfall

| | |
|---|---|
| Avfallskode EAL | EAL: 100102 flygeaske fra forbrenning av kull |
| Produktet er klassifisert som farlig avfall | Nei |
| Emballasjen er klassifisert som farlig avfall | Nei |
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på vanlig fyllplass. |

14. Transportinformasjon

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Farlig gods ADR | Status: Nei |
| Farlig gods RID | Status: Nei |
| Farlig gods IMDG | Status: Nei |
| Farlig gods ICAO/IATA | Status: Nei |

15. Opplysninger om lover og forskrifter

| | |
|---------------------------------|---|
| Sammensetning på merkeetiketten | Aluminiumsilikater: 60 - 100 % |
| R-setninger | Ingen. |
| S-setninger | S22 Unngå innånding av støv. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder. S25 Unngå kontakt med øynene. |
| Faresetninger | Ingen |
| Sikkerhetssetninger | P260 Innånd ikke støv/røyk/gass/tåke/damp/spray. P271 Brukes utendørs eller i et godt ventilert område. |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Administrative normer om forurensninger i arbeidsatmosfære. Transport om farlig gods:ADR/RID,IMDG,IATA. HMS-databladet er utarbeidet/revidert etter 1 |

ATP til CLP. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6 2004 nr. 930. Administrative normer om forurensninger i arbeidsatmosfære. Forskrifter om helsefare-,brannfare-,eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning. Norsk Stoffliste (SFT,Arbeidstilsynet,DSB, Petroleumstilsynet).

16. Andre opplysninger

Leverandørens anmerkninger

SØRCO har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør av det kjemiske produktet, oppgitt i seksjon 1 i HMS-datablader er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Utarbeidet/ revidert av SØRCO AS.
Koppholen 6. Postboks 8040, 4068 Stavanger.
tif. 51639000 webside: www.Sorco.no Kvalitetssikret av ApplySørco AS etter 1 ATP til CLP.

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

Sørco AS