

Sikkerhedsdatablad

A 85

1. Identifikation af stoffet/produktet og af fremstiller, leverandør eller importør.

Produktets navn og/eller nummer.

Pr nr.: Ikke anmeldepligtig

Dato: 13.07.2006

Revisionsdato: 25.06.2008

A 85

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

Kemitura Group A/S
Industrivej 9, Vassingerød
3540 Lyngø

Tlf.: 47 17 18 55

Fax: 47 17 25 11

e-mail: kemitura@kemitura.dk WEB: www.kemitura.com

Varetype og anvendelsesområde:

Amorf silicium

2. Fareidentifikation:

Kan irritere øjnene og huden.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Amorf silicium (SiO₂)

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.

Indånding: Tilskadekomne flyttes i frisk luft. Sørg for ro og varme. Opsøg læge

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Skyl munden med vand hvis tilskadekomne er ved bevidsthed. Ved sygdomstegn opsøges læge.

Øjnene: Skyl omgående med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Ved sygdomstegn opsøges læge.

Huden: Oprethold god personlig hygiejne ved at afvaske huden jævnlige. Ved irritation eller andre symptomer opsøges læge.

5. Brandbekæmpelse:

Produktet er ikke brandbart. Brandslukningspersonel bør anvende standard beskyttelsesudstyr under slukning.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlig beskyttelse: Sørg for tilstrækkelig effektive ventilation. Ved dannelse af støvkonzentrationen i luften, anbefales anvendelse af åndedrætsværn for støv/tåger. Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

Oprensning: Undgå støvdannelser. Spild støvsuges op og opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

Sikkerhedsdatablad

A 85

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå støvdannelser. Undgå indånding af støv. Følg almindelige regler for god hygiejne angående arbejdstøj.
Opbevaring: Opbevares tørt på et godt ventileret sted.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation fortrinsvis ved punktudsugning.

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Kiselsyre, amorf: 5 mg/m³
Kiselsyre, amorf, respirabel: 2 mg/m³

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Anvend åndedrætsværn med partikelfilter ved støvdannelser. Beskyttelse med filtermaske er begrænset. Bær friskluftapparat ved mulighed for ukontrollerede koncentrationer i luften, ved ukendte koncentrationer eller når filtermaske ikke giver tilstrækkelig beskyttelse.
Øjenværn: Tætsluttende beskyttelsesbriller anbefales i områder med høje støvdannelser.
Beskyttelse af hud og hænder: Bær beskyttelseshandsker (PVC). Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads.

9. Fysisk og kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand : Vaskes og graded gult siliciumsand.

10. Stabilitet og reaktivitet:

Forhold der bør undgås: Eksponering til vand eller fugt
Stabilitet: Stabilt under normale forhold.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Øjenkontakt: Høje koncentrationer kan forårsage mekanisk irritation af øjnene.
Hudkontakt: Kan forårsage mekanisk irritation af huden.
Indtagelse: Ingen skadelige effekter forventes.
Indånding: Kan være skadelig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene ved indånding af koncentrationer over de fastsatte grænseværdier.

12. Miljøoplysninger:

Ikke flygtigt og uopløseligt, vil akkumulere i jord. Produktet er resistent over for bionedbrydning.

13. Forhold vedr. bortskaffelse:

Spild, rester samt tom emballage afleveres til kommunal modtagestation eller Kommunekemi.

14. Transportoplysninger:

Ikke klassificeret som farlig gods.

Sikkerhedsdatablad

A 85

15. Oplysninger om lovmæssig regulering:

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, er produktet ikke mærkningspligtigt.

Faresymbol: Ingen
R-sætninger: Ingen
S-sætningen: Ingen

16. Andre oplysninger:

Anvendelsesbegrænsninger:

Ingen

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

Opdateringer 2008: Opdateret i afsnit 2, 3, 8, 15 og 16

Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden, på EU samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.