

Sikkerhedsdatablad

ZINKUM 5

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren:

Produktets navn og/eller nummer.

Pr nr.:

Dato: Oktober 2002

Revisionsdato: 26.06.2008

Zinkum 5

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:

Glidemiddel.

2. Fareidentifikation:

Støv kan danne antændelige blandinger med luft – risiko for støvekspllosion.

Sundhedsskadelige effekter kendes ikke og forventes ikke ved normal anvendelse af produktet

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Zinksalt af C16 -C18 fedtsyrer.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

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

Indånding: Søg ud i frisk luft.

Indtagelse: Skyl munden grundigt med vand og drik vand.

Øjnene: Skyl øjnene med rigelige mængder vand.

Huden: Huden vaskes med rigeligt vand.

5. Brandbekæmpelse:

Brandslukningsmidler: Vandspray, skum, pulver, CO₂ eller sand. Brug IKKE direkte vandstråle.

Særlige eksponeringsfare: Giftige dampe og røg.

Beskyttelsesudstyr: Bær lufttilført åndedrætsværn.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlig beskyttelse: Undgå støvdannelse. Fjern antændelseskilder - rygning forbudt.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udløb til kloaksystemer, overflade- og grundvand.

Rengøring/opsamling: Spild opsamles mekanisk og opbevares i lukkede beholdere.

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Undgå dannelse og ansamling af støv. Træf foranstaltninger for at undgå støvekspllosioner. Hold produktet på afstand af antændelseskilder –rygning forbudt.

Opbevaring: Opbevares i originalemballagen på et tørt sted ved stuetemperatur.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation.

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Organisk støv, total: 3 mg/m³

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Bær støvmaske med partikelfilter P2.

Øjenværn: Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker. Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandørten med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads.

Beskyttelse af hud: Langærmet arbejdstøj/overtræksdragt.

Almindelig hygiejne: Der må ikke indtages mad- eller drikkevarer samt ryges under arbejdet. Vask hænder før pauser og efter endt arbejde. Tag brusebad efter endt arbejdsdag. Oopbevar arbejdstøj separat. Bær antistatisk fodtøj.

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand	:	Off-white pulver uden lugt.	
Smeltepunkt	:	120 - 122 °C	Koflor Bank (OECD 102)
Antændelsestemp.	:	435 °C	DIN 51 794
Ekspløsiionsgrænse	:	30 g/m ³ (nedre)	
Flammepunkt	:	>100 °C	
Densitet ved 20 °C	:	1.1 g/cm ³	
pH-værdi	:	7 - 9 ved 20 °C	
Vandopløselighed	:	0.9 mg/l ved 20 °C	OECD 105
Fordelingskoefficient	:	1,2 (n-octanol/vand)	EOCD – Guideline 107

10. Stabilitet og reaktivitet:

Termisk nedbrydning	:	Stabilt under normale opbevarings- og håndteringstemperaturer.
Farlige reaktioner	:	Risiko for støvekspllosion.
Farlige nedbrydningsprod.:	:	Ingen, når anvendt til det angivne formål.
Stoffer der bør undgås	:	Stærke oxidationsmidler.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Akut toksicitet : LD50 oral, rotte: > 5.000 mg/kg.

Øjnene : Støv i øjnene irriterer

Absorberingsmåder: Absorberes i kroppen ved indånding og indtagelse

12. Miljøoplysninger:

Fisketoksicitet: Golden orfe: Ingen påviselig toksicitet. OECD 203

Produktet er klassificeret i tysk Wassergefährdungsklasse 0: Generelt ikke skadeligt for vandlevende organismer.

13. Bortskaffelse:

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

14. Transportoplysninger:

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

Ikke farligt gods.

15. Oplysninger om regulering:

I overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, er produktet mærket som følger:

Faresymbol. Ingen
R-sætninger: Ingen
S-sætninger: Ingen

16. Andre oplysninger:

Anvendelsesbegrænsninger:

Ingen.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

Opdateret: Juni 2008 Opdateret i afsnit: 1, 2, 3, 8, 15, 16

Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger fra producenten, 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.