

Sikkerhedsdatablad

GLEITMO 165

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

Produktets navn og/eller nummer.

Pr-nr.:

Udstedelsesdato: 13.07.2006

Revisionsdato: 17.06.2008

GLEITMO 165

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

Kemitura Group A/S
Industrivej 9, Vassingerød
3540 Lyngø
Tlf.: 47 17 18 55
Fax: 47 17 25 11

Varetype og anvendelsesområde:

Gevindsmøremiddel

2. Fareidentifikation:



Miljøfarlig

Giftig for organismer der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Indeholder nikkel. Kan udløse allergisk reaktion. Nikkel er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer. Indeholder N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin kan udløse allergisk reaktion.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Navn	CAS nr.:	EINECS	Vægt %	Faresymbol	R-sætninger
Nikkel	7440-02-0	231-111-4	<1	Xn;Xi	40-43
Zinkborat	1332-07-6	215-566-6	ca. 5	N	50/53
N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	80584-90-3	279-503-4	<0.5	Xi;N	38-43-51/53
N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	80595-74-0	279-514-4	<0.5	Xi;N	38-43-51/53

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

<u>Generelt:</u>	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. Ved symptomer opsøges læge.
Huden:	Huden afvaskes grundigt med vand og sæbe. Undgå brug af organiske opløsningsmidler. Ved vedvarende irritation opsøges læge. Fjern tilsmudsede klæder omgående, lad dem ikke tørre på kroppen.
Øjnene:	Skyl med rigelige mængder rindende vand. Ved vedvarende irritation opsøges læge.
Indtagelse:	Fremkald ikke opkastning. Opsøg omgående læge.
Information til læge:	Symptomatisk behandling.

Sikkerhedsdatablad

GLEITMO 165

5. Brandbekæmpelse:

Brandslukningsmidler:	CO ₂ , skum, pulver og sand. Undgå anvendelse af vand.
Beskyttelsesudstyr:	Brandslukningspersonel skal bære fuldt beskyttelsesudstyr og lufttilført åndedrætsværn. Undgå indånding af eksplosions- og brandgasser.
Særlige risici:	Brandgasser af organisk materiale skal klassificeres som giftigt for åndedrætsorganerne.
Særlige henvisninger:	Afkøl udsatte beholdere med vand. Forurenede brandslukningsvand inddæmmes. Må ikke udledes til kloaker.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Personlig beskyttelse:	Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend personlige værnemidler, se afsnit 8. Vær opmærksom på skridfare ved lækage/spild af produktet.
Miljøbeskyttelse:	Undgå forurening af kloaker, vandløb og jordmiljøet. Forurenede brandslukningsvand indsamles separat til bortskaffelse.
Opsamling/rengøring:	Produktet opsamles/opsuges med absorberende materiale (f.eks. sand, syrebinder, universalbinder, savsmuld). Blandingen opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse (se afsnit 13).

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering:	Ingen særlige forholdsregler ved korrekt anvendelse af produktet.
Opbevaring:	Undgå gennemtrængning til jord. Må ikke opbevares sammen med oxiderende og selvantændelige materialer. Hold emballagen tæt lukket, opbevares på et køligt godt ventileret sted. Beholdere åbnes og håndteres med forsigtighed. Må ikke udsættes for varme og direkte sollys. Opbevares tørt. Anbefalet opbevaringstemperatur. Stuetemperatur.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Foranstaltninger:	Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation.
-------------------	--

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:

Nikkel (pulver, støv) beregnet som Ni: 0.05 mg/m³ K

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn:	Ikke påkrævet ved normal anvendelse.
Beskyttelse af hænder:	Brug egnede beskyttelseshandsker (PVC eller nitril) ved mulighed for gentagen eller langvarig kontakt med huden. Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffer på den aktuelle arbejdsplads. Vask hænder efter håndtering af produktet.
Øjenværn:	Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for sprøjt i øjnene.
Beskyttelse af huden:	Anvend almindeligt arbejdstøj beregnet ved arbejde med kemikalier.
Arbejdshygiejne:	Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af gasser/dampe/aerosoltåger. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Følg de generelle regler for sikker håndtering af kemiske produkter. Hold produktet på afstand af levnedsmidler og drikkevarer. Vask hænder før pauser og efter endt arbejde. Anvend beskyttelsescreme.

Sikkerhedsdatablad

GLEITMO 165

9. Fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand	:	Grå pasta
Form	:	Uorganisk tyk syntetisk olie med additiver og faste smøremidler.
Lugt	:	Karakteristisk
Vægtfylde	:	1,1 g/cm ³ ved 20 °C
Flammepunkt	:	>280 °C
Vandopløselighed	:	Uopløselig

10. Stabilitet og reaktivitet:

Forhold der bør undgås:	Opvarmning, åben ild, antændelseskilder, elektrostatisk ladning.
Materialer der bør undgås:	Reagerer med syrer og stærke oxidationsmidler.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Ingen ved korrekt håndtering og opbevaring.
Andre forhold:	Alle fedtkomponenter udviser meget lavt reaktionsniveau ved stuetemperatur.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Indånding:	Normalt ikke skadeligt ved indånding under korrekt anvendelse.
Hudkontakt:	Affedter huden. Gentagen og langvarig hudkontakt kan føre til irritation.
Øjenkontakt:	Stof i øjnene kan forårsage irritation.
Indtagelse:	Anses ikke som værende skadeligt ved korrekt anvendelse.
Sensibilisering:	Ingen sensibiliserende effekt kendes.

12. Miljøoplysninger:

Bioakkumulering:	Produktet er ikke testet. Da produktets konsistens og lave opløselighed i vand er biotilgængelighed ikke sandsynlig. Præparationen er uopløselig i vand og danner ikke emulsion.
Økotoksicitet:	Ikke bestemt.
Miljøbeskyttelse:	Udled ikke ukontrolleret lækage af produktet i miljøet. Produktet må ikke udledes til grundvand, kloaker, afløb, vandbehandlingsanlæg eller vandmiljøet. Produktets viskose konsistens kan forårsage problemer i transportlinier og rensningsanlæg.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse:

Spild og rester opsamles i egnede beholdere der sendes til kommunal modtagestation eller til Kommunekemi.
EAK-kode: 12 01 12: Brugt voks og fedt.

14. Transportoplysninger:

UN-nr.: 3077	RID/ADR-Klasse: 9	Pkg.gr.: III	Label: 9
Transportbetegnelse:	Miljøfarligt fast stof. n.o.s		
IMDG-klasse: 9	UN-nr.: 3077	Pkg.gr.: III	Label: 9 EMS: F-A,S-F
Shipping name:	Environmentally hazardous substance, solid n.o.s.		
IATA-klasse: 9	UN-nr.: 3077	Pkg.gr.: III	Label: 9
Shipping name:	Environmentally hazardous substance, solid n.o.s.		

Sikkerhedsdatablad

GLEITMO 165

15. Oplysninger om lovmæssig regulering:

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



Miljøfarlig

R-sætninger: 51/53 Giftig for organismer der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger: 61 Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Pr-nr.:

Anden mærkning:

Indeholder nikkel. Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin. Kan udløse allergisk reaktion.

16. Andre oplysninger:

Nikkel er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer

R-sætninger afsnit 3:

38 Irriterer huden

40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt

43 Kan give overfølsomhed ved hudkontakt.

50/53 Meget giftig for organismer der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

51/53 Giftig for organismer der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Nationale regler:

Anvendelsesbegrænsninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år jfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover information om produktets farlige egenskaber.

Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på oversættelse af leverandørens Sicherheitsdatenblatt, 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.