



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

Produkt information

Handelsnavn : ZF-Lifeguardfluid 6
Firma : **ZF Friedrichshafen AG**
Südring
66117 Saarbrücken
Deutschland
Telefon : +49 681 920 5145
Telefax : +49 681 920 131 5145
Kontaktperson : MAPS 14
E-mail adresse : aftersales-sbr@zf.com
Nødtelefon : +49 681 920-2222

Brug

Specifik(ke) anvendelse(r) : Poleringsmiddel og smørremiddel

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

Kemiske karakter

Mineral smørremidler, Tilsætningsstoffer

Farlige komponenter

Ingen farlige ingredienser ifølge Direktiv 2001/58/EF

3. FAREIDENTIFIKATION

Sikkerhedsforanstaltninger for mennesker og for miljøet

Gentagen eller langvarig kontakt med præparatet kan fjerne det naturlige hudfedt og medføre udtørring af huden.

Gentagen kontakt kan forårsage allergiske reaktioner hos meget følsomme personer.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Generelt råd : Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt).
Gå bort fra påvirkningskilden og lig ned.
Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.
Forurennet tøj tages straks af.
Vask forurennet tøj før genbrug.

Indånding : Søg frisk luft.
Hold patienten varm og i ro.
Ved inhalering af aerosol/tåge konsulteres en læge, hvis nødvendigt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

- Hudkontakt : Vask omgående med sæbe og rigeligt vand.
- Øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.
Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Søg lægehjælp.
- Indtagelse : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Skyl munden.
Indtag aktivt kul.

5. BRANDBEKÆMPELSE

- Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
- Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes : Kraftig vandstråle
- Specifikke risici ved brandbekæmpelse : Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10).
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet. : Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier
- Yderligere information : Standard procedure for kemikalie brande.
Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.
- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.
Undgå nedtrængning i undergrunden.
Hvis produktet forurener floder og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

Metoder til oprensning : Opbevar og opsaml spild af ikke brændbart absorberende materiale, (f.eks. sand, jord, diatomaceus jord, vermiculite) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders regler.

Øvrige råd : Forurenede overflader bliver meget glatte.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå dannelse af aerosol.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Klasse for støvekspllosion : ikke anvendelig

Opbevaring

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Tysk opbevaringsklasse : 12, Ikke antændelige væsker

Bemærkning : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Andre informationer

Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 2 , vandforurenende
Forvaltningsforskrift for vandrisikofyldte stoffer ("VwVws") (Tyskland), tillæg 2

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Indholdsstoffer med arbejds hygiejniske grænseværdier

Indeholder ingen stoffer med arbejds hygiejniske grænseværdier.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

Tekniske foranstaltninger

Generelt råd : Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.

Håndværn

Materiale : Neoprenehandsker
Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.

Øjenværn : Risiko for sprøjt - bær beskyttelsesbriller.

Hud- og kropsbeskyttelse : Langærmet beklædning

Hygiejniske foranstaltninger : Undgå kontakt med huden og øjnene.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
Vask forurenede tøj før genbrug.

9. FYSISK- KEMISK EGENSKABER

Udseende

Form : væske

Farve : brun

Sikkerhedsdata

pH : ikke anvendelig

Flammepunkt : 200 °C
Metode: ISO 2592

Damptryk : < 0,001 HPa
ved 20 °C

Opløselighed : praktisk talt uopløselig

Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) :
ikke anvendelig

Viskositet, kinematisk : 28 mm²/s

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

ved 40 °C
Metode: DIN 51562

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler
- Farlige nedbrydningsprodukter : Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.
- Farlige reaktioner :
- Stabilitet:
Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- Akut toksicitet ved indtagelse : LD50 rotte
Dosis: > 2.000 mg/kg
- Hudirritation : Klassifikation: Irriterer huden.
Længerevarende hudkontakt kan affedte huden og give dermatitis.
- Yderligere information : Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré.

12. MILJØOPLYSNINGER

Yderligere information om økologi

- Organisk-forbindelses halogener (AOX) : ikke indeholdt i produktet
- Andre økotoxikologisk råd : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

13. BORTSKAFFELSE

- Vejledning om bortskaffelse og indpakning : Affald:
I henhold til lokale og nationale regulativer.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

EU affaldskode: EWC	:	Affaldskode (ubrugt produkt) : 130205, Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier
		Affaldskode (brugt produkt) : 130205, Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier
Bortskaffelse af snavset emballage	:	Affaldskode (forurenset emballage) : 150110, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenset med farlige stoffer Bemærkning: Tøm for resterende indhold. Tom emballage bør bortskaffes ved levering til lokale regenereringsanstalter.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods ifølge ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Mærkning ifølge EF-Direktiver

<u>Øvrige råd</u>	:	Ikke et farligt stof eller præparat ifølge EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.
<u>Sensibilisering</u>	:	Indeholder: 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol, calcium-sulphonate, Kan udløse allergisk reaktion.
<u>VOC:</u>	:	inga VOC-avgifter



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU-Direktiv 91/155/EØF

Trykdato: 05.03.2007

Revisionsdato : 05.03.2007

Version : 1.0

Handelsnavn: **ZF-Lifeguardfluid 6**

Nationale forskrifter

Vandforureningsklasse : WGK 2 vandforurenende
(Tyskland) Forvaltningsforskrift for vandrisikofyldte stoffer ("VwVws") (Tyskland),
tillæg 2

TA Luft liste (Tyskland) : Ikke emne

16. ANDRE OPLYSNINGER

Yderligere information

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.