

HMS DATABLAD

Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: Ecupress Ampullen HD 10W

Revisjonsdato: 05.04.2005

Erstatter:

Ecupress Ampullen HD 10W

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN:	Ecupress Ampullen HD 10W	GODKJENT:	
KJEMISK NAVN:		RESPT. NR:	
FORMEL:		ART. NR:	
SYNONYMER:		EC-NR:	
INDEKS NR:		CAS NR:	
GRUPPE:		PR.NR:	
LEVERANDØR:	Fuchs Offshore Lubricants AS Breiviken 5 5035 Bergen Tlf: 55 39 26 20 Fax: 55 33 02 01		
GIFTINFO:	22 59 13 00	NØDTELEFON:	
ANSVARLIG:	Rolf Clausen		
UTARBEIDET AV:	HMS Logiconsult AS		
ANVENDELSE:	Hydraulikkvæske		
KUNDERS REFERANSE:			

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSNAVN	CAS-NR	EC-NR	% INNH	FH	FB	FM	R-SETNINGER	ANMERKNING
Raffinert mineralolje	-		60-100	IK				

TEGNFORKLARING:

FB/FH/FM=Fareklasse brann/-helse/-miljø, T+=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arve- stoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kreftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

INGREDIENSKOMMENTARER:

Inneholder også ikke-klassifiseringspliktige additiver.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

ANNET:

Vurdert ikke klassifiseringspliktig mhp. helse-, brann- eller miljøfare.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT:

I alle tilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.

INNÅNDING:

Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende ubehag.

HUDKONTAKT:

Fjern og vask tilsølt tøy. Tilsølt hud vaskes med såpe og lunkent vann.

ØYEKONTAKT:

Ved sprut i øynene skylles med rikelig mengde vann i minst 15 minutter. Hold øynene åpne. Søk lege hvis varig smerte eller synsforstyrrelse.

SVELGING:

FREMKALL IKKE BREKNINGER. Drikk straks et glass vann, deretter melk, fløte eller matolje. Om tilgjengelig gis 50 gram medisinsk kull utørt i minst mulig vann. Søk straks lege.

INFO TIL HELSEPERSONELL:

Symptomatisk behandling. GIFTINFOMASJONSSENTRALEN: 22 59 13 00.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

PASSENDE SLUKNINGSMIDLER:
Karbondioksyd, pulver, skum, vanntåke.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:
Rettet vannstråle, kan forårsake sprut av brennende materiale.

BRANN OG EKSPLOSJONSFARER:
Ikke brannfarlig, men brennbar.

PERSONLIG VERNEUTSTYR:
Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL:
Bruk personlig verneutstyr, se kap. 8.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ:
Dem opp for spredning. Må ikke slippes i kloakkavløp eller i naturlige omgivelser.

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSKNING:
Søl fjernes med absorberende eller mekaniske hjelpemidler og samles i tett metallbeholder på godt ventilert sted. Spyl rent med rikelig mengde vann. Oppsamlet materiale disponeres som beskrevet i pkt. 13.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

HÅNDTERINGSVEILEDNING:
Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr, se kap 8.

LAGRINGSANVISNING:
Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares ikke sammen med sterke oksydasjonsmidler.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

FOREBYGGENDE TILTAK:
Gode hygieniske rutiner bør følges. Vask hendene i vann og såpe før måltider og før sigarettøyking. Alt personlig verneutstyr skal være CE-merket. Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.

ÅNDEDRETTSVERN:
Normalt ikke nødvendig.

ØYEVERN:
Bruk briller / ansiktsmaske ved arbeid som kan medføre fare for sprut. Øyedusj bør være tilgjengelig.

HÅNDVERN:
Bruk vernehansker laget av eks. Nitril eller PVA. Bruk innervanter av bomull. Vernehanskene bør skiftes etter 4-5 timers bruk, vrenses og luftes.

HUDVERN:
Ved risiko for regelmessig og langvarig hudkontakt eller sprut skal egnede verneklær benyttes.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

PRODUKTETS FORM:	Væske	LUKT:	Karakteristisk
FARGE:	Brun	OPPLØSELIG I:	-
SMELTE/FRYSEPUNKT:		KOKEPUNKT:	240°C
TETTHET:	0,87 g/cm ³	FLAMMEPUNKT:	210°C (ISO 2592)
EKSPLOSJONSOMRÅDE:		pH (kons.):	
LØSELIGHET I VANN:	Liten løselighet	MOLMASSE:	
DAMPTRYKK:		VISKOSITET:	32 mm ² /s v/40°C (DIN 51 562)
METNINGSKONS.:		TENNTEMPERATUR:	
DEKOMPONERINGSTEMP.:		LUKTEGRENSE:	
PH LØSNING:		DAMPTETTHET:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET:

Stabil under normale betingelser.

REAGERER MED:

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler og sterke syrer.

FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER:

Ved brann/ sterk oppvarming: Karbonmonoksyd (CO), karbondioksyd (CO₂), svoveloksider (SO_x).

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER**GENERELT:**

Lav helsefare knyttet til normal bruk av produktet.

INNÅNDING:

Liten irritasjonsfare.

HUDKONTAKT

Hudkontakt kan virke avfettende ved lengre tids kontakt.

ØYEKONTAKT:

Sprut i øynene kan gi forbigående svie.

SVELGING:

Svelging kan medføre irritasjon av slimhinner, magesmerter, kvalme, brekninger og diare.

ORAL TOKSISITET:

Ikke kjent

DERMAL TOKSISITET:

Ikke kjent

INH. TOKSISITET:

Ikke kjent

12. MILJØOPPLYSNINGER**MOBILITET:**

Lav mobilitet i jord, grunnet produktet sine kjemiske og fysiske egenskaper.

Produktet har lav løslighet i vann. Produktet vil flyte på vann og kan spres over store områder.

NEDBRYTBARHET:

Ikke kjent.

AKKUMULERING:

Produktet vil ikke ha potensiale for bioakkumulering.

ØKOTOKSISITET:

Produktet er ikke giftig.

ANNET:

WGK 1: Lett vannskadelig (Tysk selvklassifisering)

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL**FJERNING AV RESTER OG AVFALL:**

Produktet er farlig avfall. Leveres til godkjent mottaker for farlig avfall.

AVFALLSGRUPPE FOR FARLIG AVFALL:

EAL-kode: 13 01 10 mineralbaserte ikke-klorerte hydrauliske oljer.

Den oppgitte EAL-kode er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT**ANNET:**

Er ikke omfattet av de internasjonale regler for transportklassifisering.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

R-SETNINGER:

-

S-SETNINGER:

S24 Unngå hudkontakt.

REFERANSER:

Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning, inkl. YL-merking, 2002.
Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2003).
Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best.nr.539). Hanskeguiden (Arbeidsmiljøforlaget).
Forskrift om farlig avfall, nr. 1817 (2003). Transport av farlig gods: ADR/RID (2005), IMDG, IATA.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

ANDRE OPPLYSNINGER:

HMS Logiconsult har ikke ansvar for feil og mangler i opplysninger fra produsent/leverandør.

Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 i HMS databladet er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Punkter som ikke er relevant for produktet er markert med "-".

KVALITETSSIKRET ETTER NORSK REGELVERK.

Signatur:

HMS Logiconsult AS

Fabrikkveien 27

4033 Stavanger

Tlf: 51 57 80 05 Fax: 51 57 80 06 www.hmslogiconsult.com

This document was generated by Logichem 2002, a web based library for hazardous chemicals.

<http://www.hmslogiconsult.com>