

HMS DATABLAD

Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: Anticorit SKR 40

Revisjonsdato: 03.01.2008

Erstatter:

Anticorit SKR 40

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN:	Anticorit SKR 40	GODKJENT:	JA
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 J. Clausen		
UTARBEIDET AV:	Essenticon AS		
ANVENDELSE:	Antikorrosjon		
KUNDERS REFERANSE:			

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSNAVN	CAS-NR	EC-NR	% INNH	FH	FB	FM	R-SETNINGER	ANMERKNING
Monoetanolamin	141-43-5	205-483-38	2,5-5	C			20/21/22-34	
Alkanolamin karboksylsyre salt			10-15	Xi			36/38	
Pyrrithion, natrium salt			0,1-1	Xn		N	20/21/22-36/38-50	

TEGNFORKLARING:

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

INGREDIENSKOMMENTARER:

Blanding basert på emulgator voks og additiver for antikorrosjon.

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle R-setningene som nevnt i punkt 2.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER



ANNET:

Helsefare: Irriterer øynene og huden.

Ikke klassifisert som brann- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

Produktet brukes bare som løsning eller emulsjon i vann.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT:

Flytt den skadde fra eksponeringskilden. Gå ikke med klær som er gjennomtrukket av produktet. Gå ikke med filler eller twist som er gjennomtrukket av produktet i lommen.

INNÅNDING:

Sørg for frisk luft. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.

HUDKONTAKT:

Vask straks huden med vann og såpe og skyll grundig. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.

ØYEKONTAKT:

Skyll øyet med en myk stråle lunkent vann mens øyelokkene løftes. Fjern evt. kontaktlinser.

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

SVELGING:

Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

5. TILTAK VED BRANNSLUKING

PASSENDE SLUKNINGSMIDLER:

Vannspray, tørt pulver, alkohol-resistent skum, karbondioksid (CO₂).

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Rettet vannstråle, kan forårsake sprut av brennende materiale.

BRANN OG EKSPLOSJONSFARER:

Produktet er ikke brannfarlig, vannbasert.

PERSONLIG VERNEUTSTYR:

Brannslukker må benytte røykdykkerutstyr.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL:

Benytt nødvendig verneutstyr. Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8. Hold uvedkommende vekk. Gir meget glatte underlag.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ:

Begrens spredningen (eks. ved binding eller olje barriere). Hindre produktet i å nå kloakk, åpninger, vannsystemer, avløp og overflate og grunnvann.

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSNING:

Absorber med væskebindende materiale (sand, diatomite, syre-binder, universal-binder, sagflis). Fjerning av kontaminert materiale som avfall iht til kap. 13. Oppsamlet materiale behandles som farlig avfall.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

HÅNDTERINGSVEILEDNING:

Unngå innånding av gasser/damper og aerosoler. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder hvor produktet benyttes. Følg lokale påbud for bruk av vannbaserte skjæreoljer.

Sørg for god ventilasjon.

LAGRINGSANVISNING:

Lagres tørt, borte fra nærings- og nytelsesmidler og dyrefôr. Lagres frostfritt.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

FOREBYGGENDE TILTAK:

Gå ikke med klær som er gjennomtrukket av produktet. Gå ikke med filler eller twist som er gjennomtrukket av produktet i lommen. Unngå hud- og øyekontakt.

ÅNDEDRETTSVERN:

Normalt ikke påkrevet.

ØYEVERN:

Bruk tettsluttende vernebriller eller ansiktskjerm ved fare for sprut.

HÅNDVERN:

Bruk vernehansker av PVC eller Polyetylen.

Gjennombruddstid er ikke kjent, skift hansker ofte.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet.

Hanskemateriale velges med hensyn til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk. Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten.

HUDVERN:

Beskyttende arbeidsklær.

ANNET:

Hygieniske rutiner: Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

PRODUKTETS FORM:	Væske	LUKT:	Karakteristisk
FARGE:	Lys gul	OPPLØSELIG I:	
SMELTE/FRYSEPUNKT:		KOKEPUNKT:	
TETTHET:	1,032 g/cm ³ (v/15 °C, DIN 51757)	FLAMMEPUNKT:	
EKSPLOSJONSOMRÅDE:		pH (kons.):	
LØSELIGHET I VANN:	Fullstendig	MOLMASSE:	
DAMPTRYKK:		VISKOSITET:	68 mm ² /s (v/ 40°C, DIN 51562)
METNINGSKONS.:		TENNTEMPERATUR:	Ikke selvantennende
DEKOMPONERINGSTEMP.:		LUKTEGRENSE:	
PH LØSNING:	9,3 (v/20 °C, DIN 51 369)	DAMPTETTHET:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET:

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se kapittel 7).

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

GENERELT:

Uoppløst produkt kan forårsake irritasjon på slimhinner og hud, men denne effekten gjelder forventes ikke å gjelde produktet i løsning eller emulsjoner.

INNÅNDING:

Kan forårsake irritasjon på slimhinner, se "generelt".

HUDKONTAKT

Irriterer huden.

ØYEKONTAKT:

Irriterer øynene.

SVELGING:

Inntak av større mengder kan gi ubehag.

ALLERGI:

Produktet er ikke kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.

12. MILJØOPPLYSNINGER

MOBILITET:

Produktet er løselig i vann, stor mobilitet.

ØKOTOKSISITET:

Fare for påvirkning av kloakk renseanlegg.

ANDRE SKADEVIRKNINGER:

Hindre produktet i å nå grunnvann eller kloakk system.

ANNET:

WGK 1: Lett vannskadelig (Tysk selvklassifisering)

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

FJERNING AV RESTER OG AVFALL:

Produkt: Må ikke fjernes sammen med husholdnings avfall. Må ikke nå kloakk system. Ved lagring av brukt produkt, sørg for at kategorien for avfalls olje og blandings intrukser følges. Leveres til autorisert mottaksanlegg for farlig avfall.

Emballasje: Må tømmes. Kan gjenbrukes etter grundig og ordentlig vasking. Små en-gangs emballasjer må fjernes iht lokale reguleringer.

Anbefalt vaske stoff: Vann, hvis nødvendig med såpe.

AVFALLSGRUPPE FOR FARLIG AVFALL:
Produkt: EAL-kode: 12 01 10 Syntetiske bearbeidingsoljer

Emballasje: EAL-kode: 15 01 10 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

ADR(VEI)			
UN NR:		KLASSE:	
FARESEDDEL:		FARLIG GODS:	Nei
EMBALLASJEGRUPPE:		FAREN:	
RID(JERNBANE)			
UN NR:		KLASSE:	
FAREN:		FARLIG GODS:	Nei
EMBALLASJEGRUPPE:			
IMDG(SJØ)			
UN NR:		KLASSE:	
ETIKETT:		FARLIG GODS:	Nei
EMS:		FORP.GR:	
MARINE POLL:		SUB.RISK:	
IATA(FLY)			
UN NR:		KLASSE:	
ETIKETT:		FARLIG GODS:	Nei
SUB.RISK:		FORP.GR:	

ANNET:

Ikke klassifisert som farlig gods iht ADR/RID/IMDG/IATA.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER



R-SETNINGER:

R36/38 Irriterer øynene og huden.

S-SETNINGER:

S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

S37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

REFERANSER:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Miljø verndepartementet, Arbeids- og administrasjonsdepartementet). Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Olje- og energidepartementet, Direktoratet for arbeidstilsynet, Direktoratet for brann og eksplosjonsvern). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet). Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2007). Hanskeguiden (Arbeidsmiljøforlaget). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Miljøverndepartementet). EU-direktiv 2004/73/EF (29 ATP), 2006/8/EC.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

ANDRE OPPLYSNINGER:

R-setninger som angitt i pkt. 2:

R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelgning.

R34 Etsende.

R36/38 Irriterer øynene og huden.

R50 Meget giftig for vannlevende organismer.

Essenticon AS 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 "-".

Revidert i henhold til 29. ATP.

Essenticon AS

Leif Weldings vei 14

3208 Sandefjord

Tlf: 33 42 34 50

Fax: 33 42 34 59

<http://www.essenticon.com>

Signatur: R. E. Lunde

This document was generated by Logichem 2002, a web based library for hazardous chemicals.
<http://www.essenticon.com>