

HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 19/05/2000

Internt nr.:

Erstatter dato: 19/01/1999

Anticorit DFG Spray

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA



<input type="checkbox"/>	Godkjent for bruk	<input checked="" type="checkbox"/>	OLF godkjent
<input type="checkbox"/>	Godkjent for lab. bruk	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Modifisert av PRIDE ASA	<input type="checkbox"/>	

HANDELSNAVN Anticorit DFG Spray

PRODUKTTYPE Korrosjonsbeskytter. Aerosol spray.

Produsent/importør Fuchs Offshore Lubricants as

Adresse Breiviken 5

Postnr & sted 5035 BERGEN

Telefon 55 39 26 20

Faks 55 33 02 01

Ansvarlig Rolf J. Clausen

Utarbeidet av PRIDE ASA i henhold til norsk regelverk

Nødtelefonnummer Giftinformasjonssentralen tlf: 22591300

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING



Nr	Ingrediens navn	CAS-NR	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
1	Smøreoljer (petroleum), C20-C50, hydrogenbehandlet.	72623-85-9	10-30	T;K2,45
2	Propan/Butan	-	10-30	F+,12
3	White spirit	-	30-60	Xn,65

Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Ekspllosiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, Fo=Brannfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arvestoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kreftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

INGREDIENSKOMMENTARER

Produktet inneholder også andre ingredienser som er vurdert ikke klassifiseringspliktige.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER



Helseskadelig



Ekstremt
brannfarlig

Ekstremt brannfarlig flytende gass. Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.

Trykkbeholder - må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.

Langvarig innånding av løsemidler kan føre til løsemiddelskader. Aerosolene i sprøytetåken gir langt raskere fordampning av løsemidler og inneholder også eventuelle andre skadelige stoffer i produktet.

HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 19/05/2000

Internr nr.:

Erstatter dato: 19/01/1999

Anticorit DFG Spray

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Flytt umiddelbart pasienten vekk fra eksponeringskilden.

INNÅNDING

Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer.

HUDKONTAKT

Fjern tilsølte klær, armbåndsurs osv. Vask huden med såpe og vann. Utvasket hudfett erstattes med fet hudkrem. Kontakt lege hvis ubehag oppstår.

ØYEKONTAKT

Skyll straks med rikelig vann. Pass på at øyeløkkene holdes fra hverandre og bruk rennende vann i en myk stråle. Fortsett å skylle i 15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

SVELGING

FREMKALL IKKE BREKNINGER! Skyll straks munn og svelg med vann. Gi 1-2 glass vann eller helst melk å drikke hvis den skadede er ved full bevissthet. Kontakt lege.

MEDISINSK INFORMASJON

Helsekontroll: Generell. Kontakt Giftinformasjonssentralen, tlf. 22 59 13 00, for ytterligere informasjon om giftighet og behandling.

5. TILTAK VED BRANNSLOKKING

PASSENDE BRANNSLUKNINGSMIDDEL

Vannusj/-tåke/-dis, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier, karbondioksid (CO₂).

UEGNET BRANNSLUKNINGSMIDDEL

Vannusj med høyt trykk.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Produktet er ekstremt brannfarlig og dampene (gassene) kan antennes ved og under romtemperatur. Dampene kan danne eksplosiv blanding med luft. Dampene er tyngre enn luft, og kan bre seg i betydelige avstander langs bakken til tennkilder. Bruk lukkede brannsikrede beholdere for brannfarlig avfall. Forurenset vaskeutstyr, filler o. l. kan være kilder for antennelse. Punktering eller skadede beholdere medfører økt risiko for antennelse.

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Bruk hensiktsmessige verneutstyr og friskluftsmaske.

ANNEN INFORMASJON

Fare for beholdersprengning! Brann-/varmeutsatte beholdere kjøles med vann eller dekkes med f. eks karbondioksidpulver, evt. fjernes dersom det er uten risiko for personellet. Unngå at produktet kommer i trange områder pga. brann og eksplosjonsfaren. Brannen bekjempes fra mest mulig beskyttet plass.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Eliminér alle tennkilder! Røyking forbudt! Sørg for god ventilasjon. Benytt hensiktsmessig verneutstyr. Fare for eksplosiv damp-/luft-blanding over bakken. Unngå at produktet kommer i avløp eller trange områder pga. eksplosjonsfaren.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ

Dem evt. opp med absorberende materiale og forhindre spredning og utslipp til vannkilder og kloakk.

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSKING

Stopp lekkasjen, hvis mulig uten risiko for personell. Søl fra ødelagte spraybokser samles opp i tette, merkede beholdere og behandles som angitt under "Avfallshåndtering".

HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 19/05/2000

Internt nr.:

Erstatter dato: 19/01/1999

Anticorit DFG Spray

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

SPESIELLE EGENSKAPER OG FARER

Produktet er ekstremt brannfarlig.

HÅNTERINGSVEILEDNING

Eliminer alle muligheter for antennelse. Røyking, bruk av åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av produktet er forbudt. Ved sprøyting må dysen rettes bort fra ansikt og kropp, unngå innånding av sprøytetåke.

LAGRINGSANVISNING

Lagres kjølig, tørt og i godt ventilerte rom. Lagres adskilt fra varme, gnister eller åpen flamme. Holdes adskilt fra oksiderende materiale. Lagres i henhold til Lov om brannfarlige varer. Sørg for at aerosolbeholderene står på et sikkert sted, og påse at ventiler ikke har lekkasje. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Ingrediens navn	CAS-nr	Adm.norm	Adm. år
Propan/Butan	-	600,0 mg/m ³	

FOREBYGGENDE TILTAK

Bruk nødvendig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon, evt. spesielt tilrettelagt ventilasjon i trange rom. Vask hud som er blitt tilsølt med en gang. Øyespyleflaske bør finnes i nærheten.

ÅNDEDRETTSVERN

Avhengig av mengde som brukes og arbeidsforhold (ventilasjonsforhold) kan det være nødvendig med halvmaske med filter A2/P3 (under forutsetning av at det er nok oksygen tilstede). Ved samtidig bruk av flere bokser i små eller dårlig ventilerte rom bør friskluftsmaske benyttes.

ØYEVERN

Bruk tettsluttende vernebriller eller ansiktskjerm.

ARBEIDSHANSKER

Bruk vernehansker av nitril eller PVA.

VERNEKLÆR

Bruk hensiktsmessige verneklær ved arbeid som kan medføre søl.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform:	Væske/aerosol.		
Farge:	Brun.		
Lukt:	Karakteristisk.		
Løslighet:	Uløselig i vann.		
Smelte/Frysepunkt:	-	Tetthet:	-
Eksplosjonsomr., %- %:	-(ekspl. luft/damp bl.)	Løslighet i vann:	Uløselig
Damptrykk:	-	Metningskons.:	
Dekomponeringstemp.:		Rel. tetth. i m. luft(l=1):	
pH løsning:		Kokepunkt:	-
Flammepunkt:	<0 °C	pH konsentrat:	
Molvekt:		Viskositet:	-
Tenntemperatur:	-	Luktegrense:	
Rel. damptetthet, (l=1):	-	Rel. fordampningshast.:	
Luftreaktiv:		Vannreaktiv:	
Selvantennelse:	Nei		

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Unngå varme, direkte sollys og tennkilder. Trykkbeholder - må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.

HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 19/05/2000

Internt nr.:

Erstatter dato: 19/01/1999

Anticorit DFG Spray

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

GENERELT

Kan forårsake lungeskade ved svelging. Langvarig innånding av løsemidler kan føre til løsemiddelskader. Aerosolene i sprøytetåken gir langt raskere fordampning av løsemidler og inneholder også eventuelle andre skadelige stoffer i produktet.

INNÅNDING

Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som lett irritasjon, hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og i alvorlige tilfeller bevisstløshet.

HUDKONTAKT

Produktet virker avfettende/uttørrende. Kan gi lette irritasjoner, sprekkdannelser og eksem ved gjentatt/langvarig hudkontakt.

ØYEKONTAKT

Lett irriterende. Kan gi rødhet og noe ubehag.

SVELGING

Produktet er vanskelig å svelge, men evt. svelging kan gi noe irritasjon i munn, svelg og mage. Kvalme, brekninger og diaré kan forekomme spontant. Brekninger øker risikoen for at produktet kommer over i lungene og gir lungeskade.

AKUTTE OG KRONISKE SKADEVIRKNINGER

Løsemiddelskader.

ALLERGI

-

KREFT

-

MUTAGENE EFFEKTER

-

REPRODUKSJONSSKADE EFFEKTER

-

12. OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Forurenses drikkevann selv ved små mengder.

ANNEN INFORMASJON

Fare for vannforurensning. German Water Hazard Class 2 (Self-assessment): hazardous for water.

13. FJERNING AV RESTER OG AVFALL

Må ikke kastes i sammen med husholdningsavfall. Boksene må ikke brennes eller stikkes hull på, selv ikke når de er tomme. Aerosolbeholdere som ikke er helt tømt og/eller større mengder spill, behandles i samsvar med Forskrift om spesialavfall. Leveres til gjenbruk.

EAK-kode: 16 05 01 Industrigasser i høytrykksbeholdere, lavtrykks-gassflasker og beholdere for industrielle aerosoler (herunder halogener).

AVFALLSKLASSE

Avfallsstoffnummer: 7055 Spraybokser.

HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 19/05/2000

Internt nr.:

Erstatter dato: 19/01/1999

Anticorit DFG Spray

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

PROPER SHIPPING NAME	Aerosols, flammable/Aerosolbeholdere		
Toll. reg. no:			
HAZCHEM (Y=sort,y=hvit):			
ADR (Vei)			
UN Nr	1950	Farlig gods	Ja
Klasse	2,5F	Fareseddel	3
Farenummer	23	Margnr	2201
RID (Jernbane)			
UN Nr	1950	Farlig gods	Ja
Klasse	2,5F	Etikett	3
Farenummer	23		
IMDG (Sjø)			
UN Nr	1950	Farlig gods	Ja
Klasse	2	Etikett	3
Forpkn.gruppe	-	EmS	2-13
MFAG	602	Marine Pollutant	-
Sub. risk	-	Side	2102
IATA (Fly)			
UN Nr	1950	Farlig gods	Ja
Klasse	2.1	Sub. risk	
Etikett	Flamm. gas	Forpkn.gruppe	-

GENERELT

Stowage Category A.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

Fareklasse/Anm.



SAMMENSETNING

Smøreoljer (petroleum), C20-C50, hydrogenbehandlet. (10-30), Propan/Butan (10-30), White spirit (30-60)

R-SETNINGER

R12 - Ekstremt brannfarlig.

R65 - Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.

S-SETNINGER

S9 - Oppbevares på et godt ventilert sted.

S16 - Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

S23 - Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

YL-gruppe

-

YL-tall

-

REFERANSER

Forskrift om helsefare-, miljøfare-, brannfare- og eksplosjonsfaremerking. Forskrift om stoffliste. Forskrift om spesialavfall. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 1996. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG og IATA.

HMS - DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 19/05/2000

Internt nr.:

Erstatter dato: 19/01/1999

Anticorit DFG Spray

16. ANDRE OPPLYSNINGER



UTGITT: 19/05/2000

INFORMASJONSKILDER:

Datablad fra leverandør, 28.12.98

Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr

Arbeidsmiljøsenderets hanskeguide

Hva du må vite, når du bruker åndedrettsvern (Orientering, bestnr.: 539, Arbeidstilsynet).

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Databladet er kvalitetssikret og OLF-godkjent av PRIDE ASA, i henhold til Oljeindustriens Landsforenings (OLF) veiledning for utarbeidelse av HMS-datablader

Utarbeidet av: Terje Haavardsholm

Kontrollert av: Øystein Kolstad

NB: Kun stemplet og signert kopi er gyldig.

PRIDE ASA har ikke ansvaret for eventuelle feil eller mangler i opplysningene fra produsenten.