

HMS DATABLAD

Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: JURID DOT 5.1, BREMSEVÆSKE

Revisjonsdato: 26.03.2003

Erstatter: 13.03.2002

JURID DOT 5.1, BREMSEVÆSKE

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN:	JURID DOT 5.1, BREMSEVÆSKE	GODKJENT:	JA
KJEMISK NAVN:		RESPT. NR:	
FORMEL:		ART. NR:	
SYNONYMER:		EC-NR:	
INDEKS NR:		CAS NR:	
GRUPPE:		PR.NR:	
LEVERANDØR:	RODIN & CO A/S Industriveien 1, Postboks 142 2020 SKEDSMOKORSET Tlf: 63 89 33 00 Fax: 63 89 33 60		
GIFTINFO:	22 59 13 00	NØDTELEFON:	
ANSVARLIG:	Ole Gunnar Andersen		
UTARBEIDET AV:	HMS Logiconsult AS		
ANVENDELSE:	Bremsevæske		
KUNDERS REFERANSE:			

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSNAVN	CAS- NR	EC- NR	% INNH	FH	FB	FM	R- SETNINGER	ANMERKNING
BLANDING AV GLYKOLER	-	-	60-100	IK				

TEGNFORKLARING:

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

INGREDIENSKOMMENTARER:

Nr.1 Klass: Merck.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

ANNET:

Langvarig kontakt med huden kan forårsake rødhet og irritasjon.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

INNÅNDING:

Sørg for frisk luft. Hold pasienten varm og i ro.

HUDKONTAKT:

Fjern tilsølte klær. Vask huden nøye med lunkent vann.

ØYEKONTAKT:

Skyll med rikelige mengder vann i minimum 15 minutter. Ved fortsatt irritasjon eller synsforstyrrelser, søk legehjelp.

SVELGING:

Skyll munnen øyeblikkelig, og drikk rikelig med vann for å fortynne stoffet. Gi ikke drikke til bevisstløs person. FREMKALL IKKE BREKNINGER. Hold vedkommende under oppsikt. Hvis pasienten føler seg uvel skal en søke legehjelp.

INFO TIL HELSEPERSONELL:

Behandles som glykoleter-forgiftning. I tilfelle svelging gi 100-200 ml kullsuspensjon og 1-2 spiseskjeer natriumsulfat i 1/2 liter vann. Kontroller acidose og nyrefunksjon.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

PASSENDE SLUKNINGSMIDLER:

Alkoholresistent skum, CO₂, pulver eller vanntåke/spray.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Bruk ikke vann i konsentrert stråle (vil spre ilden).

BRANN OG EKSPLOSJONSFARER:

Ikke klassifisert som brannfarlig med ved sterk oppvarming vil produktet brenne. Ved brann, sterk oppvarming vil det utvikles farlige gasser.

PERSONLIG VERNEUTSTYR:

Brannmannskap skal bruke friskluftsutstyr hvis produktet er involvert i brann.

ANNET:

Utsatte beholdere kjøles med vann. Fjern utsatte beholdere hvis det kan gjøres uten risiko.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL:

Bruk verneutstyr i henhold til kapittel 8 i dette datablad.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ:

Unngå at produktet kommer i kontakt med kloakk eller vannkilder da det er blandbart med vann og skadelig for marine organismer.

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSNING:

Mindre utslipp spyles lett bort med mye vann. Ved utslipp av større mengder: Dem opp for spredning. Absorberes i sand, jord eller annet ikke brennbart absorberingsmiddel. Spyl ikke større mengder til avløp/kloakk eller vannkilder, men spyl rent med store mengder vann til slutt. Leveres til autorisert avfallshåndterer i henhold til kapittel 13 i dette datablad.

ANNET:

Ved utslipp til vann sørg for varsling av impliserte brukere.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

HÅNDTERINGSVEILEDNING:

Unngå direkte hudkontakt. Gå ikke med tilsølte klær. Holdes vekk fra varme gjenstander og åpen ild. Sørg for god hygiene.

LAGRINGSANVISNING:

Lagres i kjølig lager og i lukket originalforpakning.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

FOREBYGGENDE TILTAK:

Det bør finnes øyeskylleutstyr i nærheten av arbeidsstedet. Sørg for god ventilasjon.

ÅNDEDRETTSVERN:

Normalt ikke nødvendig.

ØYEVERN:

Ved fare for sprut bør en bruke vernebriller.

HÅNDVERN:

Bruk alltid vernehansker ved omgang med produktet. Anbefalt hanskemateriale: Butylgummi eller bedre materiale.

HUDVERN:

-

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

PRODUKTETS FORM:	Væske	LUKT:	Glykol
FARGE:		OPPLØSELIG I:	Blandbar med vann
SMELTE/FRYSEPUNKT:	< -50°C	KOKEPUNKT:	220°C
TETTHET:	1,053 g/cm ³	FLAMMEPUNKT:	142°C
EKSPLOSJONSOMRÅDE:		pH (kons.):	8,2
LØSELIGHET I VANN:	Løselig	MOLMASSE:	
DAMPTRYKK:	< 1 mbar v/20°C	VISKOSITET:	
METNINGSKONS.:		TENNTEMPERATUR:	332°C
DEKOMPONERINGSTEMP.:		LUKTEGRENSE:	
PH LØSNING:		DAMPTETTHET:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET**STABILITET:**

Stabilt produkt. Hygroskopisk. Kan skade maling og lakk.

REAGERER MED:

Sterke oksidanter.

FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER:

Ikke kjent.

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER**INNÅNDING:**

Ingen risiko ved normal arbeidstemperatur. Ved oppvarming kan irriterende gasser utvikles.

HUDKONTAKT

Gjentatt/langvarig kontakt med produktet kan medføre rødhet og irritasjon. Mulighet for hudopptak gjennom huden.

ØYEKONTAKT:

Sprut kan medføre irritasjon.

SVELGING:

Kan medføre kvalme, brekninger, magesmerter, hodepine, tretthet og bevisstløshet.

KRONISKE EFFEKTER:

Fare for lever og nyreskade.

12. MILJØOPPLYSNINGER**MOBILITET:**

Løselig i vann. Produktet sprer seg i vannmiljø.

NEDBRYTBARHET:

Biologisk nedbrytbart.

AKKUMULERING:

Ikke kjent

ØKOTOKSISITET:

Risiko for skadevirkninger på vannorganismer.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

FJERNING AV RESTER OG AVFALL:

Leveres til autorisert mottager av spesialavfall. Må ikke slippes i kloakkavløp.

SPESIALAVFALLSGRUPPE:

-

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

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

ANNET:

Ikke klassifisert som transportfarlig gods.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

YL-GRUPPE:

-

YL-TALL:

-

R-SETNINGER:

-

S-SETNINGER:

S2 OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.

S24/S25 Unngå kontakt med huden og øynene

REFERANSER:

Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfare-merking med veiledning, 2002. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DBE, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2001). Forskrifter om spesialavfall av 1996 (Miljøverndep.). Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best.nr.539). YL-merking, best.nr. 431. Norske og svenske hanskeguider.

Forskrifter om spesialavfall av 1994, inkl. endringer av 1996. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

ERSTATTER DATO:: 13.03.2002

ANDRE OPPLYSNINGER:

FORPAKNING: 0,25 liter, 0,50 liter, 1,0 liter og 5,0 liter.

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>