

HMS DATABLAD

Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: FIRECHECK

Revisjonsdato: 24.01.2003

Erstatter: 03.03.1999

FIRECHECK

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN:	FIRECHECK	GODKJENT:	JA
KJEMISK NAVN:		RESPT. NR:	
FORMEL:		ART. NR:	
SYNONYMER:		EC-NR:	
INDEKS NR:		CAS NR:	
GRUPPE:		PR.NR:	5159
LEVERANDØR:	Norsk Industrivern AS Skvadronveien 25 N-4050 Sola Tlf: 51 71 56 00 Fax: 51 71 56 10		
GIFTINFO:	22 59 13 00	NØDTELEFON:	
ANSVARLIG:	Arne Holsen		
UTARBEIDET AV:	HMS Logiconsult A/S		
ANVENDELSE:	Pigmentert emulsjonsmaling mot flammespredning og alge/soppvekst		
KUNDERS REFERANSE:			

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSNAVN	CAS-NR	EC-NR	% INNH	FH	FB	FM	R-SETNINGER	ANMERKNING
1,1-dikloreten	75-35-4	200-864-0	<0,2	Xn	F		12-20-68	Note D

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:

VANNBASERT.

Produktet inneholder flere ingredienser som enten er Ikke-klassifiseringspliktige eller finnes i så små mengder at de ikke er oppgavepliktige.

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

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

ANNET:

BRANN OG EKSPLOSJONSFARE: Ikke brannfarlig.

HELSEFARE: Ikke klassifisert som helsefarlig.

MILJØFARE: Unngå utslipp av produktet til miljøet.

OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT:

Førstehjelpstiltakene nedenfor beskriver ulykkestilfeller. Vanlig førstehjelp gis. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag går over.

INNÅNDING:

Frisk luft, varme og hvile. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.

HUDKONTAKT:

Fjern tilsølte klær, armbåndsur osv. Vask huden godt med vann (ikke løsemidler). Kontakt lege hvis irritasjon oppstår. Smør på fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett.

ØYEKONTAKT:

Skyll øyet straks med en myk stråle lunkent vann mens øyelokket løftes og evt. kontaktlinser fjernes. Fortsett å skylle i 10-15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon oppstår etter skylling.

SVELGING:

Skyll straks munn og svelg med vann. Gi 1-2 glass vann eller helst melk å drikke hvis den skadde er ved full bevissthet. Gi aldri noe via munnen hvis pasienten har nedsatt bevissthet. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

INFO TIL HELSEPERSONELL:

Symptomatisk behandling. Om nødvendig kontakt Giftinformasjonssentralen Tlf 22 59 13 00.

5. TILTAK VED BRANNSLUKING**PASSENDE SLUKNINGSMIDLER:**

Skum, pulver, vanntåke, CO₂.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Vannspurt kan spre brennende materiale.

BRANN OG EKSPLOSJONSFARER:

Produktet er vurdert ikke merkepliktig m.h.p. brannfare. Ved brann dannes CO₂/CO og klorider.

PERSONLIG VERNEUTSTYR:

Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.

TILTAK VED BRANNBEKJEMPELSE:

Fjern branntruede beholdere. Bruk vann til å kjøle ned beholdere.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL:**

Bruk personlig verneutstyr, se kap. 8. Sørg for god ventilasjon.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ:

Unngå at materialet slippes ut i avløpsrør og drikkekilder. Ved større utslipp til elver og ferskvann må myndighetene informeres. (Lokalt brannvesen/SFT).

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSKNING:

Søl kan tørkes opp med klut/papirhåndkle eller absorberes i tørt materiale som sand, jord e.l. Oppsamlet materiale samles opp i merkede beholdere og behandles som angitt under "Avfallshåndtering". Bruk hensiktsmessig verneutstyr.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING**SPESIELLE EGENSKAPER OG FARER:**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i trange rom.

HÅNTERINGSVEILEDNING:

I tilfelle tilstrekkelig ventilasjon på påføringsstedet, bør det brukes egnet åndedrettsvern. Personer som er allergisk disponerte bør ikke utføre arbeider med produktet. Bruk vernetøy som beskrevet i kap. 8 og unngå å innta måltider i påføringsområdet. Hold en høy standard i personlig og industriell hygiene!

LAGRINGSANVISNING:

Lagres i lukket, original emballasje i tørt, frostfritt lokale. Lagres stående og i lukket beholder for å unngå lekkasjer. Lagres utilgjengelig for barn.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

INGREDIENSNAVN	ADM.NORM		ANMERKNING
	PPM	mg/m ³	
1,1-dikloreten	1	5	

FOREBYGGENDE TILTAK:

Sørg for god hygiene, vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Erstatt utvasket hudfett med fet hudkrem. Øyedusj bør finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon. Alt ny-innkjøpt verneutstyr skal være CE-merket.

ÅNDEDRETTSVERN:

Normalt ikke nødvendig. Ved dårlig ventilasjon bruk kombinasjonsfilter (gassfilter/partikkelfilter) A2/P3 eller friskluftsmaske ved sprøyting. Se Arbeidstilsynets brosjyre. (bestnr. 539).

ØYEVERN:

Bruk tettsluttende vernebriller eller ansiktskjermer ved fare for sprut.

HÅNDVERN:

Bruk vernehansker laget av: PVC, nitril, 4H eller Neopren. Bruk innervanter av bomull. Vernehanskene bør skiftes etter 4-5 timers bruk, vrennes og luftes.

HUDVERN:

Bruk hensiktsmessige verneklær (kjeledress) mot mulig eller sannsynlig hudkontakt. Fjern sterkt tilgriset arbeidstøy, og vask huden med rikelig vann og såpe. Utøv god personlig hygiene.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

PRODUKTETS FORM:	Pasta	LUKT:	Mild-søtaktig
FARGE:	Fargeskala	OPPLØSELIG I:	
SMELTE/FRYSEPUNKT:	0°C	KOKEPUNKT:	N/A
TETTHET:	1,32 g/cm ³	FLAMMEPUNKT:	N/A
EKSPLOSJONSOMRÅDE:		pH (kons.):	5,0-5,5
LØSELIGHET I VANN:	Løselig	MOLMASSE:	
DAMPTRYKK:		VISKOSITET:	18-20 cSt
METNINGSKONS.:		TENNTEMPERATUR:	
DEKOMPONERINGSTEMP.:		LUKTEGRENSE:	
PH LØSNING:		DAMPTETTHET:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET:

Normalt stabilt. Unngå frost.

REAGERER MED:

-

FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER:

Sterk oppvarming eller brann kan gi produkter av ufullstendig forbrenning, karbondioksyd (fortrenger oksygen), karbonmonoksyd (giftig, meget brannfarlig), klorider og evt. stikkende røyk.

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

GENERELT:

Det er få eller ingen helsefare forbundet med bruk av dette produktet.

INNÅNDING:

Normalt liten innåndingsfare. Innånding av damper/væske kan føre til lett irritasjon i luftveiene, spesielt

i trange rom.

HUDKONTAKT

Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan gi irritasjoner.

ØYEKONTAKT:

Damp eller sprut i øyet kan gi rødhet, svie og ubehag.

SVELGING:

Svelging av små mengder kan føre til forbigående ubehag. Svelging av større mengder kan føre til magesmerter og diaré.

KRONISKE EFFEKTER:

-

ALLERGI:

Produktet anses ikke å være allergifremkallende.

ARVESTOFF:

Produktet anses ikke for å være arvestoffskadelig.

KREFT:

Produktet anses ikke for å være kreftfremkallende.

REPRODUKSJONSSKADE:

Produktet anses ikke for å være reproduksjonsskadelig.

ORAL TOKSISITET:

Ikke kjent

DERMAL TOKSISITET:

Ikke kjent

INH. TOKSISITET:

Ikke kjent

12. MILJØOPPLYSNINGER

MOBILITET:

God løselighet i vann.

NEDBRYTBARHET:

Ikke kjent.

AKKUMULERING:

Ikke kjent.

ØKOTOKSISITET:

Lav økotoksitet forventet. Likevel bør det taes alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

FJERNING AV RESTER OG AVFALL:

Produktrester leveres mottakstasjon for spesialavfall.

SPESIALAVFALLSGRUPPE:

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

EAK-kode: 08 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

ADR(VEI)			
UN NR:	-	KLASSE:	-
FARESEDDEL:		FARLIG GODS:	Nei
EMBALLASJEGRUPPE:		FARENØR:	
MARG NR:		TRANSPORTKORT:	
RID(JERNBANE)			
UN NR:	-	KLASSE:	-
ETIKETT:		FARLIG GODS:	Nei
EMBALLASJEGRUPPE:		FARENØR:	
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:

Er ikke omfattet av de internasjonale regler for transportklassifisering.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

YL-GRUPPE:

-

YL-TALL:

-

R-SETNINGER:

-

S-SETNINGER:

S2 OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.

REFERANSER:

Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning, 2002. Norsk stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DBE, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2001). 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 2000. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

ERSTATTER DATO:: 03.03.1999

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 "-".

GODKJENT ETTER NORSK REGELVERK.

Dato: Signatur:

HMS Logiconsult AS
Fabrikkveien 27
4033 Stavanger
Tlf: 51 57 80 05
Fax: 51 57 80 06
www.hmslogiconsult.com

R-setninger som angitt i pkt. 2:
R12 Ekstremt brannfarlig.
R20 Farlig ved innånding.
R68 Mulig fare for varig helseskade.

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