

Sikkerhedsdatablad

1. Identifikation af stof og af virksomheden.

Produktnavn og/eller nummer. Ædeltræsolie 839	Revisionsdato : 2 oktober 2003	Erstatter (tidl.dato): 15 juni 1998
Firmanavn, adresse og telefonnummer: HCM Farve- og Lakfabrik A/S Joachim Wellersvej 27 7500 Holstebro Tlf. 96 10 50 80		
Varetype: Træbeskyttelse	Anvendelsesområde Træ	
Anvendelsesbegrænsninger: Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde	Krav til særlig uddannelse: Ingen	
Telefonnr. i nødsituationer. Lægen kan rette henvendelse til Giftinformationscentralen på tlf. 31 39 42 33 eller 35 45 35 45	PR-nr.	

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning (Symbol og R-sætninger er for det rene stoffer).

Navn:	Koncentration:	Faresymbol:	R-sæt-nr.
Naphtha, Hydroafsvovlet tung(Terpentin)	50 - 70 %	Xn	48/20, 65, 66
Fungicid	0.6 %	Xi, Xn, N	36/37/38, 43, 48/20, 50/53
Methyl Ethyl Ketoxime	< 0.3 %	Xi	36, 43

3. Fareidentifikation.

Skadelige indholdsstoffer: Terpentin

MAL-kode: 2 – 1

R-sætninger:

R48/20 Farlig: Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding

R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud

S-sætninger:

S2 Opbevares utilgængeligt for børn

S23 Undgå indånding af dampe og aerosoltåger

S62 Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning; kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket

S29 Må ikke komme i kloakfløb

4. Førstehjælpsforanstaltninger.

Generelt:

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes

Indånding:

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn.

Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

Øjnene:

Skyl straks med vand i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

Huden:

Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Indtagelse:

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.

Forbrænding:

Skyl med vand indtil smerterne ophører. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis læge behandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil læge overtager behandlingen.

5. Brandbekæmpelse.

Brand slukkes med skum, kulsyre eller pulver. Brug ikke vandstråle.

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet.

Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld.

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under pkt. 7 og 8. Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangbeholdere i henhold til national lovgivning. (se pkt. 13).

Spild må ikke udledes i kloak eller vand afløb.

Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering:

Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger og undgå dampkoncentrationer højere end grænseværdien. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer bør beskyttes, i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes.

Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring:

Følg beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer

Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter).

Sprøjtetåger indeholder samtlige bestanddele i produktet og må aldrig indåndes.

Grænseværdier

Navn	ppm	mg/m ³	Navn	ppm	mg/m ³
Terpentin	25*	145			
Methyl Ethyl Ketoxime	25*				
Fungicid	25				

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier dateret juli 1994. For stoffer mærket med "*" er grænseværdien administrativt fastsat.

Personlige værnemidler.

Åndedrætsværn:

Egnet åndedrætsværn skal anvendes.

Beskyttelse af hænder:

Brug egnede handsker. Brug evt. bomuldshandsker som underhandsker.

Øjenværn:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

Beskyttelse af hud:

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

9. Fysiske og kemiske egenskaber.

Fysisk tilstand	Tyktflydende	Ekspløsningsgrænse (vol%)	0.6 - 7.0
Flammepunkt °C	> 62°C	Vægt% org. opløsningsm.	50 - 70 %
Vægtfylde (kg/l)	0.90 - 0.95		
Produktet	III-1		
Brandfarlig væske af klasse			

10. Stabilitet og reaktivitet.

Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser, (se afsnit 7). Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter.

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

11. Toksikologiske oplysninger (Sundhedsfarlige egenskaber).

Indånding af produktets opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Forgiftningssymptomer er bl.a. hukommelsestab og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irriterabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab.

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Stænk i øjnene giver irritation

Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

12. Miljøoplysninger.

Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

13. Bortskaffelse.

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald.

Affaldstype: C

Affaldskort: 3.32

14. Transportoplysninger.

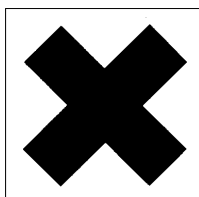
Transport kan finde sted i overensstemmelse med nationale regler eller ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

ADR/RID		IMDG						
Klasse/punkt/litra	TEC(R)	Klasse	Pk.gr.	MP	UN-nr.	EmS	MFAG	ImcoPage
---	---	-	-	-	-	-	-	-
Transportnavn:		Shippingnavn						
Ikke klassificeret		--						

15. Oplysninger om forskrifter.

I overensstemmelse med Miljøministeriets "bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter" samt Arbejdstilsynets "bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre" er produktet mærket som følger:

Faresymbol:	Xn Sundhedsskadelig		
R-sætninger:	R48/20, 65, 66		
S-sætninger:	S2, 23, 62, 29		
Indeholder:	Terpentin		
MAL-kode:	2 - 1	MAL-tal: Ca.	700

16. Andre oplysninger.

Sundhedsskadelig

Oplysninger i dette sikkerhedsblad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør omfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.

Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.