

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF FREMSTILLER, LEVERANDØR ELLER IMPORTØR

Produktets navn og nummer

PR-nr.

Cavo Ædeltræsolie Udv.

-.

Firmanavn, adresse og telefonnr.

CAVO TRading ApS
Søndre Vænge 19
4560 Vig Tlf. 59 62 83 30
cavo@cavo.dk

Ved uheld: Kontakt læge/skadestue -
medbring etiketten eller dette
sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette
henvendelse til Giftlinjen, Bispebjerg
Hospital tlf. 82 12 12 12

Varetype

Træsolie.

Anvendelsesområde

Overfladebehandling og vedligeholdelse af
udendørs træ.

Anvendelsesbegrænsninger

Må ikke anvendes af unge under 18 år. Jf. Arbejdstilsynets
bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse

Ingen særlige

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

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

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8 med ppm

Navn	CAS nr.	Konc. % w/w	Symbol	R-sætninger
Naphta (råolie) hydroafsvovlet, tung	64742-82-1	> 50	Xn	10-48/20-65
Fedtsyre, C ₆₋₁₉ forgrenet, Co(++)-salte.	68409-81-4	< 1	Xi	22-38-43

Tegnforklaring Tx=Meget giftig, T=Giftig, C=Ætsende, Xn=Sundhedsskadelig, Xi=Lokalirriterende, E=Eksplodiv, O=Brandnærende,
Fx=Yderst brandfarlig, F=Meget brandfarlig, N=Miljøfarlig, Mut=Mutagen, Carc=Kræftfremkaldende, Rep=Reproduktionstoksisk

3. FAREIDENTIFIKATION



Sundhedsskadelig

Indeholder: Naphta (råolie), hydroafsvovlet, tung

Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

Undgå indånding af dampe.

Undgå kontakt med huden.

Ved indtagelse: undgå at provokere opkastning. Kontakt omgående læge.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Indeholder tørrende olie. Risiko for selvantændelse. Spild, brugte klude m.v. indsamles, opbevares i brandsikker
affaldsbeholder og destrueres.

Sikkerhedsregler: 2-1 (1993).

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Generelt	I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.
Indånding	Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed undersøges det, om patienten trækker vejret. Hvis patienten <u>ikke</u> 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	Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med vand i 5-10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.
Huden	Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud vaskes grundigt med flydende 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 lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge overtager behandlingen.

5. BRANDBEKÆMPELSE

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

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet. Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Fjern om muligt antændelseskilder og sørg for god ventilation. Vær opmærksom på antændelses- og eksplosionsfaren. Undgå indånding af dampe. Se beskyttelsesforanstaltninger under punkt 7 og 8. Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13). Det forurenede område bør renses øjeblikkeligt med et passende rengøringsmiddel. Undgå anvendelse af opløsningsmidler.

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

Håndtering: Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brændbare eller eksplosive blandinger. Minimer dampkoncentrationer. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal 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 indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Opbevaring: 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 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**Foranstaltninger.**

Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis det ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter).

Grænseværdier

Navn	ppm	mg/m ³	Navn	ppm	mg/m ³
HF Terpentin	25	145			

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets gældende liste over grænseværdier. For stoffer mærket med * er grænseværdien administrativt fastsat.

Personlige værnemidler

- Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig ventilation skal egnet åndedrætsværn anvendes.
- Beskyttelse af hænder: Brug nitrilgummi handsker (gennembrudstid <8 timer) eller anden af handskeleverandøren anbefalet handsketype. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse, vedligeholdelse og udskiftning skal altid følges.
- Øjenværn: Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.
- Beskyttelse af hud: Anvend evt. særligt arbejdstøj. Ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.
- Beskyttelse af miljø: Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Fysisk tilstand:	Væske	Eksplodingsgrænser (vol %):	0,5-7
Flammepunkt °C:	> 65	Vægt % org. opløsningsmiddel	< 50
Vægtfylde (kg/l):	Ca. 0,8	Blandbar med vand	Nej

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabil ved alm. temperatur. Ved udsættelse for høje temperaturer ved f.eks. brand kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5.
Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

- Indånding** Indånding af dampe kan give forgiftningssymptomer som bl.a. hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irritabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig og gentagen indånding af høje koncentrationer kan give skader på lever, nyrer, hjerne og nervesystemet.
- Hud** Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage rødme og irritation. Organiske opløsningsmidler affedter huden og kan optages gennem huden.
- Øjne** Stænk i øjnene kan give irritation.
- Indtagelse** 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 til kloak eller vandløb.
Produktet er vurderet i overensstemmelse med den generelle fremgangsmåde beskrevet i Præparatdirektivet 1999/45/EC og er ikke klassificeret som miljøfarlig.

Indeholder < 0,2 % cobolt, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for kræftfremkaldende.

13. BORTSKAFFELSE

Rester af produktet er klassificeret som farligt affald. Bortskaffelse i overensstemmelse med lokale regler.
 Affaldsgruppe: C Affaldsfraktion: 03.21 EAK-kode: 08010200

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport skal finde sted i overensstemmelse med gældende ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

	UN-nr.	Klasse	Pk.gr.	EmS	Marine Poll.	Transportnavn
ADR/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-

Ikke farligt gods.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Indeholder	Naphta (råolie), hydrogafsvovlet, tung		
Faremærkning	Xn	A/P-sætninger	
R-sætninger	48/20-65	Kodenr. (1993)	2-1
S-sætninger	2-23-24-62	MAL-tal (m³/l):	Ca. 950

16. ANDRE OPLYSNINGER

Dette sikkerhedsdatablad er i forhold til seneste revision ændret i punkterne: 1,

R-sætninger fra sektion 2:

10	Brandfarlig
48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
22	Farlig ved indtagelse.
65	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
38	Irriterer huden
43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad 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 det er forudsat 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 opfattes 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.