

HMS-DATABLAD

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

Kjemikaliets navn: Teakolje

Leverandør: Brynsløkken AS
Hestehagen 1
1440 DRØBAK
Tlf.: 95 93 73 72
Kontaktperson: Vebjørn Ohnstad

Nødtelefon: Ved kjemisk ulykke, spill, lekkasje, eller brann, ring lege sykehus, AMK-sentral (tlf 113) eller giftinformasjonssentralen tlf 22 59 13 00.

Utgitt dato: 24.11.2004

Bruksområde: Overflatebehandling av alt slags tre på lands og til vanns.

2. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

Komponentnavn	CAS-nr/EC-nr	Innhold	R-setninger
Nafta (Petroleum), hydrogensavsvovlet tung; Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta	64742-82-1/265-185-4	30 60 vekt%	T, K2, R45-65

Ingredienskommentar: Produktet inneholder ingen øvrige komponenter som skal angis iht. gjeldende forskrifter. Produktet inneholder < 0.1 vekt% Benzen, og skal således ikke merkes med R45.

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Helsefare: Vurdert ikke merkepliktig.

Sikkerhet: Ikke brannfarlig.

Økotoksisitet: Ingen økotoksiske data tilgjengelig.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt: Kontakt lege ved minste tvil eller ved vedvarende symptomer.

Innånding: Flytt vedkommende til frisk luft. Holdes i ro og under oppsyn.

Hudkontakt: Vask tilsølt område nøye med vann.

Øyekontakt: Skyll grundig med vann eller øyeskyllingsvæske, dersom tilgjengelig. Evt. kontaktlinser tas bort. Hold øyelokk åpne under skylling. Kontakt lege.

Svelging: Fremkall ikke brekninger. Aspirasjon til lungene kan medføre kjemisk lungebetennelse. Kontakt lege umiddelbart.

5. TILTAK VED BRANNSLUKNING

Passende brannslukningsmiddel: Vann, skum, pulver, karbondioksid.

Brann- og eksplosjonsfarer: Produktet er ikke brannfarlig. Ved brann kan det dannes karbonoksider.

Personvern: Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:

Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:

Metoder til opprydding og rengjøring:

Benytt verneutsyr som angitt i pkt. 8.

Unngå utslipp til miljøet.

Spill absorberes med egnet absorpsjonsmiddel (f.eks sand eller jord) og avhendes iht. pkt. 13.

Bekreft avfallsdiponering med kommuneingeniør/miljøsjef/SFT og lokale forskrifter.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

Håndtering: Unngå søl, hud- og øyekontakt. Unngå innånding av damper.

Oppbevaring: Hold beholder lukket når den ikke er i bruk. Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Ingrediens	CAS-nr.	Adm. Norm	Anm.
Nafta (petroleum)	64742-82-1	275 mg/m ³ /50 ppm	

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen: Sørg for god ventilasjon. Øyespylingsmuligheter bør være tilgjengelig. Vask huden grundig etter avsluttet arbeid.

Åndedrettsvern: Benytt åndedrettsvern med filter A (brun).

Håndvern: Bruk beskyttelseshansker av nitril. Det har ikke vært mulig å finne data for gjennombruddstid, så det anbefales å skifte hansken ved søl på denne. Ved søl på hansken skiftes denne straks, og hendene vaskes med vann og såpe.

Øyevern: Bruk vernebriller.

9. FYSIKALSKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Gylden væske med svak lukt.

PH

Kokepunkt (°C)

Smeltepunkt (°C)

Dekomponeringstemperatur (°C)

Flammepunkt (°C) > 61

Selvantennelsestemperatur (°C)

Brennbarhet (fast, gass)

Eksplorative egenskaper

Eksplasjonsgrenser

Oksiderende egenskaper

Damptrykk (mmHg)

Damptetthet (luft=1)

Densitet (g/cm³) 0.87

Fordampningshastighet (BuAc=1)

Løselighet

Viskositet (mm²/s, v/ 40C) > 7

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold som skal unngås: Holdes vekk fra tennkilder.

Materialer som skal unngås: Unngå sterke oksidasjonsmidler.

Farlige spaltningsprodukter: Ved brann kan det dannes karbonoksider.

Stabilitet: Produktet er stabilt ved normale bruks- og lagringsbetingelser.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

Generelt:	Langvarig eksponering vil irritere slimhinner i luftrøret og åndedretsorganer. Eksponering til høye konsentrasjoner kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvakhet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.
Innånding:	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Hudkontakt:	Kan virke uttørrende på huden ved langvarig kontakt.
Øyekontakt:	Kan virke irriterende på øynene.
Svelging:	Kan medføre kvalme og ubehag. Aspirasjon til lengene kan medføre kjemisk lungebetennelse.

12. MILJØOPPLYSNINGER

Økotoksitet: Ingen økotoksiske data tilgjengelig.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

Egnede metoder til fjerning av avfall: Produktet er ansett å være farlig avfall. Avhendes i overensstemmelse med lokale forskrifter. Grundig rengjort tomemballasje kan deponeres på offentlig fyllplass. Avfallsstoffnr.: 7051.

Annen informasjon: EAL-kode: 08 01 02.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Proper Shipping Name:

RID/ADR

Klasse	UN-nr	Farenummer
--------	-------	------------

IMDG

Klasse	UN-nr	Forpakningsgruppe
Marine pollutant:		

IATA

Klasse	UN-nr	Forpakningsgruppe
--------	-------	-------------------

Annen informasjon: Produktet er ikke underlagt transportklassifisering.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

Y1-Tall: 356 m³/l

YL-gruppe: 1

R-setninger: Vurdert ikke merkepliktig.

S-setninger: S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S23 Unngå innånding av damp og sprøytetåke. S24 Unngå hudkontakt. S38 Ved utilstrekkelig ventilasjon må det benyttes egnet åndedrettsvern.

Referanser (Lover/Forskrifter): Norsk stoffliste 2002 (SFT, Arbeidstilsynet, DBE), administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren (Arbeidstilsynet, best.nr. 361), ADR, RID, IMDG, IATA.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Liste over relevante R-setninger (i pkt. 2):

R45 Kan forårsake kreft. R65 Farlig; kan forårsake lungeskade ved svelging.

HMS-databladet er utarbeidet i henhold til gjeldende regelverk. LR Kjemikalierådgivning har ikke ansvar for feil og mangler i opplysningene fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i punkt 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold.