

# SIKKERHETSDATBLAD

## Kinesisk treolje

### 1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	28.10.2009
Kjemikaliets navn	Kinesisk treolje
Kjemisk navn	Tungolje
Artikkelnr.	203000
Kjemikaliets bruksområde	Trebeskyttelse

#### Produsent

Firmanavn	Auson AB
Postadresse	Verkstadsgatan 3
Postnr.	S-434 42
Poststed	KUNGSBACKA
Land	SVERIGE
Telefon	+46 300-562000
Telefaks	+46 300-562001
E-post	eleonor.borgemar@auson.se
Hjemmeside	<a href="http://www.auson.se/">http://www.auson.se/</a>
Kontaktperson	Eleonor Borgemar
Nødtelefon	..112

### 2. Fareidentifikasjon

Klassifisering	Xn; R65, R66
Farebeskrivelse	Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### 3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
Naphtha (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0, 1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	Xn; R65, R66	> 40 %
Tungolje	CAS-nr.: 8001-20-5 EC-nr.: 232-272-3		~ 20 %
Linolje, rå	CAS-nr.: 8001-26-1		~ 20 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		

### 4. Førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Eventuell åndedrettshjelp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ta av forurensede klær. Vask huden med vann og såpe.

Øyekontakt	Skyll straks med vann i minst 5 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Gi straks litt (noen spiseskjeer) matolje, rømme, fløte eller smeltet iskrem (NB! Mye fett) hvis pasienten er ved full bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen, tlf: 22 59 13 00

## 5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Pulver, skum eller karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
Brann- og eksplosjonsfarer	Fare for selvantennelse. Ved oppvarming dannes brennbar damp som kan danne eksplosiv blanding med luft.
Personlig verneutstyr	Åndedrettsapparat skal brukes ved brannbekjempelse.
Annen informasjon	observer risikoen for eksplosjon. Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller nedkjøles med vann.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Hold uvedkommende vekk. Benytt angitt verneutstyr.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Hindre utslipp til avløp eller vassdrag.
Metoder til opprydding og rengjøring	Rester kan leveres til mottak for industriavfall.

## 7. Håndtering og lagring

Håndtering	Bruk personlig verneutstyr.
Oppbevaring	Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt, godt ventilert sted. Hold god avstand til antennelseskilder.
Spesielle egenskaper og farer	Ved oppvarming dannes giftige gasser.

## 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Naphtha (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0, 1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	8 t.: 50 ppm 8 t.: 350 mg/m <sup>3</sup> 15 min.: 500 mg/m <sup>3</sup>	

### Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.
Åndedrettsvern	Åndedrettsvern med filter A (brun).
Håndvern	Vernehansker skal benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut. Bruk vernehansker av: nitrilgummi.
Øyevern	Ved fare for sprut benyttes tette sluttende, godkjente vernebriller.
Annet hudvern enn håndvern	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal verneklær benyttes.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Lettflytende væske.
Lukt	Alifatisk
Farge	Ljusedgul
Løselighetsbeskrivelse	Løselig i organiske løsningsmidler.
Løselighet i vann	Ej løselig i vann.
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> = 850 kg/m <sup>3</sup> <b>Testmetode:</b> ± 20kg

Flammepunkt	<b>Verdi:</b> > 60 °C
-------------	-----------------------

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet	Risikoen for spontan forbrenning i kontakt med tekstil.
------------	---

## 11. Toksikologisk informasjon

### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Naphtha (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
LD50 oral	<b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rotte
LD50 dermal	<b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> kanin
LC50 innånding	<b>Verdi:</b> > 5000 mg/m <sup>3</sup>

### Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Kan gi: Hodepine. Svimmelhet. Tretthet. Ubehag. Høye konsentrasjoner kan gi: Bevisstløshet.
Hudkontakt	Avfetter huden. Kan verke irriterende.
Øyekontakt	Kan forårsake Svie.
Svelging	Ubekvemt. Oppkast. Kan gi: Lungebetennelse.

## 12. Miljøopplysninger

### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Naphtha (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akutt akvatisk, fisk	<b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50
Akutt akvatisk, alge	<b>Verdi:</b> > 100 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50
Akutt akvatisk, Daphnia	<b>Verdi:</b> > 100 mg/l

### Øvrige miljøopplysninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Forårsaker ikke uønskede langtidsvirkninger på organismer som lever i vann.
---	---

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 03 02 05 andre treimpregneringsmidler som inneholder farlige stoffer
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon.

## 14. Transportinformasjon

Farlig gods ADR	<b>Status:</b> Nei
Farlig gods RID	<b>Status:</b> Nei
Farlig gods IMDG	<b>Status:</b> Nei
Farlig gods ICAO/IATA	<b>Status:</b> Nei

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

### Faresymbol



Helseskadelig

Sammensetning på merkeetiketten	Naphtha (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen 40 %, Tungolje: ~ 20 %, Linolje, rå: ~ 20 %
EC-etikett	Ja
R-setninger	R-65 Farlig Kan forårsake lungeskade ved svelging. R 66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
S-setninger	S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S-23 Unngå innånding av damp/sprøytetåke. S-51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder. S-56 Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. S-62 Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller beholder.
VOC	<b>Underkategori av produkter:</b> Lasyr, olja eller bets i tunt skikt för inomhus- och utomhusbruk <b>Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold:</b> 700 g/l <b>Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler:</b> 462 g/l
EU-direktiv	2006/121/2006
Referanser (Lover/Forskrifter)	Produktet er klassifisert og mærket i enlighet ved EEC-direktive og nasjonell lov.
Lover og forskrifter	Førordning (EG) nr. 1907/2006

## 16. Andre opplysninger

Utgått dato	28.10.2011
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Leverandørens anmerkninger	Vi forbeholder oss retten til endring uten forutgående varsel. Ved uklarhet tillrådes eget prøve eller skriftlige råd fra oss.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Auson AB