

Vegetabilsk terpentin



30

1299

Farveløs eller gullig væske.

Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Brandfarlig. Dampene kan fjernantændes.
<i>Eksplodingsfare</i>	Væsken afgiver ved opvarmning dampe, som kan danne antændelige blandinger med luft.
<i>Indåndingsfare</i>	Sundhedsskadelig.
<i>Sundhedsfare</i>	Sundhedsskadelig og lokalirriterende.
<i>Forhold over for vand</i>	Væsken er uopløselig i vand og flyder ovenpå.
<i>Miljøfare</i>	Giftig for vandmiljøet. Forårsager langtidspåvirkninger i vandmiljøet.
<i>Specielle risici</i>	Væsken opløser fedtbelægninger og angriber visse kunststoffer samt materialer af gummi, der indgår i fx pakninger. Væsken kan forårsage kroniske sundhedsskader.

Personlig beskyttelse

<i>Inden for sikkerhedsafstanden</i>	Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse.
<i>Direkte kontakt</i>	Beskyttelsesdragt som ifølge producenten er egnet til beskyttelse mod stoffet. Dragten yder kun begrænset beskyttelse mod varmepåvirkning ved brand. Fuld åndedrætsbeskyttelse.
<i>Rensning eller dekontaminering</i>	Forurenet personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe.

Indsats

<i>Sikkerhedsafstand</i>	Mindst 10 m. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Afdampning kan mindskes ved dækning med skum. Stands udstrømningen. Anvend opslugningsmateriale eller pump/øs spildet op. Opsaml i tætlukkede, egnede beholdere. Rens afløb med store mængder vand. Udluft afløb og lavtliggende områder. Ved spild i afløb underrettes kloakvæsenet og miljømyndigheden. Ved spild på jord underrettes miljømyndigheden.
<i>Spild i vand</i>	Stands udstrømningen. Væsken flyder oven på vand. Inddæm og anvend lette, vandskyende opslugningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i tætlukkede, egnede beholdere. Underret miljømyndigheden.
<i>Brand</i>	Sluk brand med skum. Afkøl lukkede beholdere med vand.
<i>Slukningsvand</i>	Væsken flyder ovenpå vand. Denne øverste fase er farligt affald. Slukningsvandet nedenunder kan være farligt affald.
<i>Miljøsanering</i>	Miljøsanering foregår i samarbejde med miljømyndigheden. Fjern forurennet jord.
<i>Materielrengøring</i>	Materiel rengøres med vand og sæbe. Skyllevand opsamles. Afhængig af koncentrationen af stoffet er skyllevandet farligt affald.

Symptomer Vegetabilsk terpentin virker irriterende på hud og slimhinder.

<i>Farlige koncentrationer</i>	Det umiddelbart farlige niveau i luft for liv og helbred er 800 ppm.
<i>Indånding</i>	Svie i næse, mund og svælg. Hoste og åndedrætsbesvær. Svimmelhed, hovedpine, kvalme og træthed.
<i>Hud</i>	Affedter huden og giver svie, rødme og revnedannelse. Kan optages gennem huden.
<i>Øjne</i>	Svie, rødme, smerte og sløret syn.
<i>Indtagelse</i>	Svie i mund og svælg samt mavesmerter. Fare for at væsken kommer i den gale hals med symptomer som hoste, åndedrætsbesvær og senere feber. Efter indtagelse af større mængder: Bevidstløshed.

Førstehjælp

<i>Generelt</i>	Tilskadekomne anbringes i frisk luft. Ved vejtrækningsstop påbegyndes hjerte-lunge redning. Bevidstløse med bevaret vejtrækning lejres i stabilt sideleje og holdes varme. Fremkald ikke opkastning og indgiv ikke væske til bevidstløse personer. Ved bevidstheds- eller kredsløbspåvirkning gives oxygenbehandling.
<i>Indånding</i>	Ikke-bevidstløse personer lejres varmt og bekvemt halvsiddende. Lægehjælp.
<i>Hud</i>	Forurennet beklædning samt smykker og ure fjernes hurtigt. Forurennet hud skylles længe og grundigt med vand, efterfulgt af sæbevask. Eventuelt lægehjælp.
<i>Øjne</i>	Skyl straks med vand og fortsæt, indtil læge overtager behandlingen. Spil øjet grundigt op. Fjern kontaktlinser.
<i>Indtagelse</i>	Skyl munden med vand og giv vand til ikke-bevidstløse personer. Fremkald ikke opkastning. Lægehjælp.
<i>Forslag til læge</i>	Stoffet virker irriterende. Ved indtagelse er der fare for aspiration med kemisk lungebetændelse til følge. Generelt er der fare for forbigående nyre- og urinblæreskade.

Mærkning

Brugermærkning

Fare. Brandfarlig væske og damp. Farlig ved indånding. Farlig ved hudkontakt. Farlig ved indtagelse. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Forårsager alvorlig øjenirritation. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Transportmærkning

UN 1299, klasse 3, emballagegruppe III. Fareseddel 3.Mærker: »Marine pollutant«.

Data

<i>Formel</i>	cykliske monoterpener	<i>Flammepunkt</i>	35 °C
<i>Molekylvægt</i>	-	<i>Antændelsestemperatur</i>	253 °C
<i>Cas-nummer</i>	8006-64-2	<i>Antændelsesgrænser</i>	0,8 - 6 v/v %
<i>Farenummer</i>	30	<i>Brandfareklasse</i>	II-1
<i>UN-nummer</i>	1299	<i>Opløselighed i vand</i>	uopløselig
<i>Smeltepunkt</i>	-55 °C	<i>Grænseværdi</i>	8 timer: 25 ppm 15 minutter: 50 ppm
<i>Kogepunkt</i>	149 °C	<i>Lugtgrænse</i>	-
<i>Massefylde</i>	0,9 (vand = 1)	<i>LD₅₀</i>	5.760 mg/kg (oral-rotte)
<i>Dampmassefylde</i>	4,7 (luft = 1)	<i>LC₅₀</i>	-
<i>Damptryk</i>	0,5 kPa	<i>Ioniseringsenergi (eV)</i>	ca. 8
<i>Flygtighed</i>	28 g/m ³	<i>PID korr. faktor (10,6 eV)</i>	0,3 - 0,6