



Svag gul, olieagtig væske eller krystaller med karakteristisk stærk lugt.

Farlige egenskaber

Brandfare

Moderat brandfarlig.

Eksplosionsfare

Væsken afgiver ved opvarmning dampe, som kan danne antændelige blandinger med luft.

Indåndingsfare

Sundhedsskadelig og lokalirriterende.

Sundhedsfare

Sundhedsskadelig og lokalirriterende.

Forhold over for vand

Væsken er moderat opløselig i vand.

Miljøfare

-

Specielle risici

Væsken opløser fedtbelægninger og angriber visse kunststoffer samt materialer af gummi, der indgår i fx pakninger.

Personlig beskyttelse

Inden for

Normal indsatsbeklædning. Ved højere koncentrationer tillige fuld åndedrætsbeskyttelse.

sikkerhedsafstanden

Direkte kontakt

Beskyttelsesdragt som ifølge producenten er egnet til beskyttelse mod stoffet. I lukkede rum eller ved højere koncentrationer tillige fuld åndedrætsbeskyttelse.

*Rensning eller
dekontaminering*

Forurenede personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe.

Indsats

Sikkerhedsafstand

Mindst 10 m.

Spild på land

Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Afdampning kan mindskes ved dækning med skum (alkoholbestandigt). Stands udstrømningen. Anvend opsugningsmateriale eller pump/øs/skovl spildet op. Opsaml i egnede beholdere. Rens afløb med store mængder vand. Ved spild i afløb underrettes kloakvæsenet og miljømyndigheden. Ved spild på jord underrettes miljømyndigheden.

Spild i vand

Stands udstrømningen. Væsken fordeles i vand. Ved hurtig indsats: Inddæm og anvend lette, vandskyende opsugningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere. Underret miljømyndigheden.

Brand

Sluk brand med skum (alkoholbestandigt). Afkøl lukkede beholdere med vand.

Slukningsvand

Væsken fordeles i vand og opløses. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb/hav.

Miljøsanering

Miljøsanering foregår i samarbejde med miljømyndigheden. Fjern forurenede jord.

Materielrengøring

Materiel rengøres med vand og sæbe. Skyllevand opsamles. Afhængig af koncentrationen af stoffet er skyllevandet farligt affald. Eftersyn og eventuel smøring af metaldele.

Cyclohexanol

Symptomer	Cyclohexanol virker irriterende på hud og slimhinder, affedtende samt berusende og bedøvende.
<i>Farlige koncentrationer</i>	Det umiddelbart farlige niveau i luft for liv og helbred er 400 ppm.
<i>Indånding</i>	Udsættelse for 100 ppm i 3 - 5 minutter: Irritation og ubehag. Svie i næse, mund og svælg. Hovedpine, svimmelhed og døsigthed. Ved stor udsættelse: Bevidstløshed.
<i>Hud</i>	Affedter huden og giver rødme og revnedannelse.
<i>Øjne</i>	Svie. Ved direkte kontakt: Rødme og smerte.
<i>Indtagelse</i>	Svie i mund og svælg. Opkastning. Hovedpine, svimmelhed og døsigthed. Bevidstløshed.

Førstehjælp	
<i>Generelt</i>	Tilskadekomne anbringes i frisk luft. Ved vejrtrækningsstop påbegyndes hjerte-lunge redning. Bevidstløse med bevaret vejrtrækning lejres i stabilt sideleje og holdes varme. Fremkald <i>ikke</i> opkastning og indgiv <i>ikke</i> væske til bevidstløse personer. Ved bevidstheds- eller kredsløbspåvirkning gives oxygenbehandling.
<i>Indånding</i>	Ikke-bevidstløse personer lejres varmt og bekvemt halvsiddende.
<i>Hud</i>	Forurenede beklædning samt smykker og ure fjernes hurtigt. Forurenede hud skylles længe og grundigt med vand, efterfulgt af sæbevask.
<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 eller mælk til ikke-bevidstløse personer. Fremkald om muligt opkastning. Skyl atter munden med vand og giv vand eller mælk.
<i>Forslag til læge</i>	Stoffet virker affedtende og påvirker centralnervesystemet. Ved irritation gives symptomatisk behandling.

Mærkning	
<i>Brugermærkning</i>	Advarsel. Farlig ved indånding. Farlig ved indtagelse. Kan forårsage irritation af luftvejene. Forårsager hudirritation.
<i>Transportmærkning</i>	-

Data			
<i>Formel</i>	C ₆ H ₁₁ OH	<i>Flammepunkt</i>	68 °C
<i>Molekylvægt</i>	100,2	<i>Antændelsestemperatur</i>	300 °C
<i>Cas-nummer</i>	108-93-0	<i>Antændelsesgrænser</i>	2,4 - 11,2 v/v %
<i>Farenummer</i>	-	<i>Brandfareklasse</i>	-
<i>UN-nummer</i>	-	<i>Opløselighed i vand</i>	36 g/l
<i>Smeltepunkt</i>	24 °C	<i>Grænseværdi</i>	50 ppm (200 mg/m ³)
<i>Kogepunkt</i>	161 °C	<i>Lugtgrænse</i>	0,15 - 97 ppm
<i>Massefylde</i>	1,0 (vand = 1)	<i>LD₅₀</i>	2.060 mg/kg (oral-rotte)
<i>Dampmassefylde</i>	3,5 (luft = 1)	<i>LC₅₀</i>	-
<i>Damptryk</i>	0,06 kPa	<i>Ioniseringsenergi (eV)</i>	9,75 -10
<i>Flygtighed</i>	3 g/m ³	<i>PID korr. faktor (10,6 eV)</i>	2,9