



80

1760

Klar, farveløs væske næsten uden lugt.

Farlige egenskaber

Brandfare

Moderat brandfarlig.

Eksplodingsfare

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

*Indåndingsfare***Ætsende** og sundhedsskadelig.*Sundhedsfare***Ætsende** og sundhedsskadelig.*Forhold over for vand*

Væsken er uopløselig i vand og flyder ovenpå.

Miljøfare

-

*Specielle risici*Væsken reagerer voldsomt med oxidationsmidler. Væsken reagerer med letmetaller under dannelse af hydrogen - *se indsatskortet*.

Personlig beskyttelse

Inden for

Normal indsatsbeklædning. Ved højere koncentrationer tillige fuld åndedrætsbeskyttelse.

*Sikkerhedsafstanden**Direkte kontakt*

Kemikalieindsatsdragt, som ifølge producenten er egnet til beskyttelse mod stoffet.

Rensning eller dekontaminering

Forurenet personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe.

Indsats

Sikkerhedsafstand

Mindst 50 m.

Spild på land

Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Afdampning kan mindskes ved dækning med skum eller plastfolie. Stands udstrømningen. Anvend opsugningsmateriale eller pump/øs/skovl 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.

Spild i vand

Stands udstrømningen. Væsken flyder oven på vand. Inddæm og anvend lette, vandskyende opsugningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere. Underret miljømyndigheden.

Brand

Sluk brand med skum. Afkøl lukkede beholdere med vand.

Slukningsvand

Væsken flyder ovenpå vand. Denne øverste fase er farligt affald.

Miljøsanering

Fjern forurenet jord. Rester på andet forurenet område skylles af med vand.

Materielrengøring

Sæbevask. Skyl med flere hold vand. Første hold skyllevand opsamlles og behandles som slukningsvand. Eftersyn og eventuel smøring af metaldele.

Ethylenglycolmonohexylether

Symptomer	Ethylenglycolmonohexylether virker ætsende på hud og slimhinder samt påvirker de øvre luftveje.
<i>Farlige koncentrationer</i>	-
<i>Indånding</i>	Irritation af næse, mund og svælg. Hoste, hovedpine, kvalme og åndedrætsbesvær.
<i>Hud</i>	Svie, rødme, smerte og ætsningssår. Kan optages gennem huden.
<i>Øjne</i>	Irritation, rødme og smerte. Kan give alvorlig øjenskade. Kan give ætsningsskader.
<i>Indtagelse</i>	Hoste, mavesmerter, kvalme, opkastning og døsighed.

Førstehjælp	
<i>Generelt</i>	Tilskadekomne anbringes i frisk luft. Ved vejrtrækningsstop gives kunstigt åndedræt. Bevidstløse med bevaret vejrtrækning lejres i stabilt sideleje og holdes varme. Ethvert forsøg på at fremkalde opkastning og indgivelse af væske til bevidstløse undlades. Ved bevidstheds- eller kredsløbspåvirkning gives oxygenbehandling.
<i>Indånding</i>	Ikke-bevidstløse personer lejres varmt og bekvemt halvsiddende. Eventuelt lægehjælp.
<i>Hud</i>	Forurenede beklædning samt smykker og ure fjernes hurtigt. Forurenede hud skylles længe og grundigt med vand. Ætsningsskader kræver 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 mælk eller vand til ikke-bevidstløse personer. Lægehjælp. Fremkald <i>ikke</i> opkastning.
<i>Forslag til læge</i>	Stoffet virker ætsende. Ved irritation gives symptomatisk behandling. Efter indtagelse gives aktivt kul og ventrikelaspiration overvejes. Ved stor udsættelse er der fare for påvirkning af centralnervesystemet samt for nyre- og leverskade. Ved indtagelse er der fare for aspiration med kemisk lungebetændelse til følge. Ved svær forgiftning kan gives fomepizol, der virker som alkohol-dehydrogenase-hæmmer. (startdosis 15 mg per kg legemsvægt, herefter 10 mg/kg hver 12. time fire gange efterfulgt af 15 mg/kg hver 12. time indtil methanolkoncentrationen er mindre end 3,22 mmol/l).

Mærkning	
<i>Brugermærkning</i>	Fare. Farlig ved hudkontakt. Farlig ved indtagelse. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
<i>Transportmærkning</i>	UN 1760 n.o.s., klasse 8 , emballagegruppe III. Fareseddel 8.

Data			
<i>Formel</i>	CH ₃ (CH ₂) ₅ OCH ₂ CH ₂ OH	<i>Flygtighed</i>	0,48 g/m ³
<i>Molekylvægt</i>	146,23	<i>Flammepunkt</i>	90 °C
<i>Cas-nummer</i>	112-25-4	<i>Antændelsestemperatur</i>	220 °C
<i>Farenummer</i>	80	<i>Antændelsesgrænser</i>	1,2 - 8,4 v/v %
<i>UN-nummer</i>	1760 (Ætsende væske, n.o.s.)	<i>Brandfareklasse</i>	III-1
<i>Smeltepunkt</i>	-42 °C	<i>Opløselighed i vand</i>	0,099 g/l
<i>Kogepunkt</i>	208 °C	<i>Grænseværdi</i>	-
<i>Massefylde</i>	0,89 (vand = 1)	<i>Lugtgrænse</i>	-
<i>Dampmassefylde</i>	5 (luft = 1)	<i>LD₅₀</i>	830 g/kg (oral-rotte)
<i>Damptryk</i>	0,008 kPa	<i>LC₅₀</i>	-