



66

2644

Farveløs væske med sødlig lugt.

**Farlige egenskaber***Brandfare*

Ikke brandbar.

*Eksplotionsfare*

-

*Indåndingsfare***Giftig** og lokalirriterende. Ved brand dannes ætsende og giftigt hydrogeniodid - se indsatskortet.*Sundhedsfare***Giftig** 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. Væsken kan forårsage kroniske sundhedsskader.

**Personlig beskyttelse***Inden for*

Normal indsatsbeklædning. Ved brand eller 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 (alkoholbestandigt) eller plastfolie. Stands udstrømningen. Anvend opsugningsmateriale eller pump/øvs spildet op. Opsaml i 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 er moderat opløselig i vand, men synker først til bunds. Eventuel opsamling skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere. Underret miljømyndigheden.

*Brand*

Sluk brand i omgivelserne, og vælg slukningsmiddel efter hvad der brænder. Afkøl lukkede beholdere med vand.

*Slukningsvand*

Væsken synker til bunds. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb/hav.

*Miljøsanering*

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

*Materielrengøring*

Sæbevask. Skyl efter med flere hold vand. Første hold skyllevand opsamles og behandles som slukningsvand. Smøring af metalgenstande.

# Methyliodid

<b>Symptomer</b>	Methyliodid virker irriterende på hud og slimhinder samt ved stor udsættelse berusende og bedøvende.
<i>Farlige koncentrationer</i>	Det umiddelbart farlige niveau i luft for liv og helbred er 100 ppm. AEGL-2 (30 minutter): 120 ppm. AEGL-3 (30 minutter): 400 ppm.
<i>Indånding</i>	Svie i næse, mund og svælg. Træthed og manglende koordinationsevne. Kvalme og opkastning. Synsforstyrrelser og krampe. Coma. Symptomerne kan være forsinkede.
<i>Hud</i>	Rødme og smerte. Kan optages gennem huden og give symptomer som ved indånding.
<i>Øjne</i> <i>Indtagelse</i>	Rødme og smerte. Ved stænk: Kan give betændelse i øjets bindehinde. Svie i mund og svælg. Sløret tale og dødsighed samt symptomer som under indånding.

<b>Førstehjælp</b>	
<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. Lægehjælp.
<i>Hud</i>	Forurenet beklædning samt smykker og ure fjernes hurtigt. Forurenet hud skylles længe og grundigt med vand, efterfulgt af sæbevask. Lægehjælp.
<i>Øjne</i>	Skyl straks med vand og fortsæt, indtil læge overtager behandlingen. Spil øjet grundigt op. Fjern kontaktlinser.
<i>Indtagelse</i> <i>Forslag til læge</i>	Skyl munden med vand og giv vand til ikke-bevidstløse personer. Lægehjælp. Stoffet virker irriterende og påvirker centralnervesystemet. Efter indånding er der fare for forsinket lungeødem. Efter indtagelse bør ventrikelaspiration, eventuelt indgivelse af aktivt kul, overvejes. Generelt er der fare for lever- og nyreskade. Ved brand dannes hydrogeniodid. Cave: Akut lungeødem.

<b>Mærkning</b>	
<i>Brugermærkning</i>	Fare. Mistænkt for at fremkalde kræft. Farlig ved hudkontakt. Giftig ved indånding. Giftig ved indtagelse. Kan forårsage irritation af luftvejene. Forårsager hudirritation.
<i>Transportmærkning</i>	UN 2644, klasse 6.1, emballagegruppe I. Fareseddel 6.1.

<b>Data</b>			
<i>Formel</i>	CH <sub>3</sub> I	<i>Flygtighed</i>	3.104 g/m <sup>3</sup>
<i>Molekylvægt</i>	141,9	<i>Flammepunkt</i>	ikke brandbar.
<i>Cas-nummer</i>	74-88-4	<i>Antændelsestemperatur</i>	-
<i>Farenummer</i>	66	<i>Antændelsesgrænser</i>	-
<i>UN-nummer</i>	2644	<i>Brandfareklasse</i>	-
<i>Smeltepunkt</i>	-67 °C	<i>Opløselighed i vand</i>	20 g/l
<i>Kogepunkt</i>	43 °C	<i>Grænseværdi</i>	1 ppm (5,6 mg/m <sup>3</sup> )
<i>Massefylde</i>	2,3 (vand = 1)	<i>Lugtgrænse</i>	-
<i>Dampmassefylde</i>	4,9 (luft = 1)	<i>LD<sub>50</sub></i>	-
<i>Damptryk</i>	53,2 kPa	<i>LC<sub>50</sub></i>	1.300 mg/m <sup>3</sup> i 4 timer (ihl-rotte)

Indsatskort for kemikalieuheld, 2012