

## Indsatsgruppe 23

Brandfarlige væsker, ætsende.  
Enkelte væsker transporteres opvarmet.

### Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Væskerne er <b>brandfarlige</b> . Fare for fjernantændelse.
<i>Eksplodingsfare</i>	Der kan dannes antændelige blandinger med luft.
<i>Indåndingsfare</i>	Væskerne virker <b>ætsende</b> . Nogle af væskerne virker også giftige eller sundhedsskadelige. Ved brand kan dannes sundhedsfarlige stoffer.
<i>Sundhedsfare</i>	Væskerne virker <b>ætsende</b> . Nogle af væskerne virker også giftige eller sundhedsskadelige.
<i>Forhold over for vand</i>	-
<i>Miljøfare</i>	En del af væskerne er miljøfarlige - se UN-nummer indeks.
<i>Specielle risici</i>	Ved opvarmning eller brand kan nogle af væskerne polymerisere eksplosivt. Opvarmet væske: Fare for forbrændinger ved kontakt. Væskerne opløser fedtbelægninger og angriber pakninger, visse kunststoffer samt materialer af gummi.

### Personlig beskyttelse

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

### Indsats

<i>Sikkerhedsafstand</i>	Mindst 50 m. Indsæt fortrinsvis fra vindsiden og undgå lavtliggende områder. Undgå gnistdannelse samt udsættelse for varme og antændelseskilder. Benyt gnistfrit værktøj samt eksplosionssikret og syrefast udstyr.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Afdampning mindskes ved dækning med skum (alkoholbestandigt). Stands udstrømningen. Anvend opsugningsmateriale 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 nedsvivning i jord underrettes miljømyndigheden.
<i>Spild i vand</i>	Stands udstrømningen. Tilkald miljømyndigheden.

Væsken er opløselig i vand - se UN-nummer indeks. Opsamling er ikke mulig.  
Væsken flyder oven på vand - se UN-nummer indeks. Inddæm og anvend lette, vandskyende opsugningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere.  
Væsken synker til bunds - se UN-nummer indeks. Eventuel oppumpning skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere.

*Brand*

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

*Slukningsvand*

Slukningsvand, der har været i kontakt med væskerne, kan være ætsende.  
Væsken er opløselig i vand - se UN-nummer indeks. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb.  
Væsken er uopløselig i vand - se UN-nummer indeks. Den stofholdige del er farligt affald.