

## Indsatsgruppe 44

Ætsende stoffer, brandbare.  
Enkelte stoffer er opvarmet til smelte.

### Farlige egenskaber

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <i>Brandfare</i>             | Stofferne er brandbare.   |
| <i>Eksplosionsfare</i>       | Der kan ved opvarmning dannes antændelige blandinger med luft.<br>Faste stoffer: Der kan ske støvekspllosion.   |
| <i>Indåndingsfare</i>        | Stofferne virker <b>ætsende</b> . Nogle af stofferne virker også giftige eller sundhedsskadelige. Ved brand i stofferne kan dannes sundhedsfarlige stoffer.             |
| <i>Sundhedsfare</i>          | Stofferne virker <b>ætsende</b> . Nogle af stofferne virker også giftige eller sundhedsskadelige.   |
| <i>Forhold over for vand</i> | -   |
| <i>Miljøfare</i>             | En del af stofferne er miljøfarlige - se UN-nummer indeks.  |
| <i>Specielle risici</i>      | Smelte: Fare for forbrændinger ved kontakt. Ved opvarmning eller brand kan nogle af stofferne polymerisere eksplosivt. Stofferne virker korroderende på visse metaller. |

### 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> | Væske: Mindst 50 m.<br>Fast stof: Mindst 10 m.<br>Ved dannelse af brandfarlige eller sundhedsfarlige gasser: Mindst 100 m, dog mindst 50 m under personredning.<br>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. Forebyg støvspreddning eller formindsk afdampning ved dækning med egnet plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øst spildet af fast stof op, mens der ved   |

spild af væsker anvendes ikke-brandbart opsugningsmateriale eller spildet pumpes/øses 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 nedsivning i jord underrettes miljømyndigheden.

*Spild i vand*

Stands udstrømningen. Tilkald miljømyndigheden.

Stoffet er opløseligt i vand - se UN-nummer indeks. Opsamling er ikke mulig.

Stoffet flyder oven på vand - se UN-nummer indeks. Inddæm og anvend lette, vandskyende, ikke-brandbare opsugningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere.

Stoffet synker til bunds - se UN-nummer indeks. Eventuel opsamling skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere.

*Brand*

Sluk brand med vand eller skum. Afkøl lukkede beholdere med vand.

*Slukningsvand*

Slukningsvand, der har været i kontakt med stofferne, kan være ætsende.

Stoffet er opløseligt i vand - se UN-nummer indeks. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb.

Stoffet er uopløseligt i vand - se UN-nummer indeks. Den stofholdige del er farligt affald.