

## Indsatsgruppe 45

Ætsende stoffer, ikke-brandbare.

### Farlige egenskaber

|                              |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Brandfare</i>             | Stofferne er ikke-brandbare.                                                                                                                                         |
| <i>Eksplodingsfare</i>       | -                                                                                                                                                                    |
| <i>Indåndingsfare</i>        | Stofferne virker <b>ætsende</b> . Nogle af stofferne virker også giftige eller sundhedsskadelige. Ved opvarmning eller ved brand 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>      | Nogle af stofferne reagerer med syrer under dannelse af sundhedsfarlige gasser. 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.                                                                                       |
| <i>Rensning eller dekontaminering</i> | Forurenede personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe. For nogle af stofferne kan det være relevant at bruge et dekonmatingsmiddel - Kontakt Kemisk Beredskab. |

### 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 kontakt med vand. Benyt syrefast udstyr.                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Spild på land</i>     | Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Forebyg støvspredning eller formindsk afdampning ved dækning med egnet plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øst spildet af fast stof op, mens der ved spild af væsker anvendes 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. |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Spild i vand</i>  | <p>Stand udstrømningen. Tilkald miljømyndigheden.</p> <p>Stoffet er opløseligt i vand - se UN-nummer indeks. Opsamling er ikke mulig.</p> <p>Stoffet flyder oven på vand - se UN-nummer indeks. Inddæm og anvend lette, vandskyende opsnagningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere.</p> <p>Stoffet synker til bunds - se UN-nummer indeks. Eventuel opsamling skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere.</p> |
| <i>Brand</i>         | <p>Sluk brand i omgivelserne, og vælg slukningsmiddel efter hvad der brænder. Afkøl lukkede beholdere med vand.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Slukningsvand</i> | <p>Slukningsvand, der har været i kontakt med stofferne, kan være ætsende.</p> <p>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.</p> <p>Stoffet er uopløseligt i vand - se UN-nummer indeks. Den stofholdige del er farligt affald.</p>                                                                          |