

Indsatsgruppe 22

Brandfarlige væsker, giftige.

Farlige egenskaber

| | |
|------------------------------|--|
| <i>Brandfare</i> | Væskerne er brandfarlige . Fare for fjernantændelse. Enkelte af stofferne har et flammepunkt på over 60 °C. |
| <i>Eksplosionsfare</i> | Der kan dannes antændelige blandinger med luft. |
| <i>Indåndingsfare</i> | Væskerne virker giftige . Nogle af væskerne virker også ætsende eller lokalirriterende. Ved brand kan dannes sundhedsfarlige stoffer. |
| <i>Sundhedsfare</i> | Væskerne virker giftige . Nogle af væskerne virker også ætsende eller lokalirriterende. |
| <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. 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 varmpåvirkning ved brand. |
| <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> | Mindst 50 m. Mindst 100 m ved spild af Tetracarbonylnikkel, dog mindst 50 m under personredning. Indsæt fortrinsvis fra vindsiden og undgå lavtliggende områder. Undgå gnistdannelse samt udsættelse for varme og antændelseskilder. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionsikkert udstyr. |
| <i>Spild på land</i> | Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Afdampning mindskes ved dækning med skum (alkoholbestandigt). Stands udstrømningen. Anvend opsningsmateriale 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 nedsivning 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 opsningsmaterialer 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. |

| | |
|----------------------|---|
| <i>Brand</i> | Sluk brand med skum (alkoholbestandigt). Afkøl lukkede beholdere med vand. |
| <i>Slukningsvand</i> | Slukningsvand, der har været i kontakt med væskerne, 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. |