

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 varmepåvirkning ved brand.
<i>Rensning eller dekontaminering</i>	Forurenede personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe. pb_rd12

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 eksplosionssikkert 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 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 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.
<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.