

Stoffer, der udvikler brandfarlige, giftige gasser ved kontakt med vand.

Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Stofferne er brandfarlige . Der er fare for spontan selvantændelse ved kontakt med luft.
<i>Eksplodingsfare</i>	Der kan dannes eksplosive blandinger med luft.
<i>Indåndingsfare</i>	Stofferne reagerer med vand under dannelse af giftige stoffer. Nogle af stofferne virker også ætsende, giftige eller sundhedsskadelige. Ved brand i stofferne kan dannes sundhedsfarlige stoffer.
<i>Sundhedsfare</i>	Stofferne reagerer med vand under dannelse af giftige stoffer. Nogle af stofferne virker også ætsende, giftige eller sundhedsskadelige.
<i>Forhold over for vand</i>	Væskerne reagerer med vand - nogle voldsomt - under dannelse af brandfarlige og sundhedsfarlige stoffer.
<i>Miljøfare</i>	En del af stofferne er miljøfarlige - se UN-nummer indeks.
<i>Specielle risici</i>	-

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>	<i>Væske:</i> Mindst 50 m. <i>Fast stof:</i> Mindst 10 m. <i>Ved dannelse af brandfarlige eller sundhedsfarlige gasser:</i> Mindst 100 m, dog mindst 50 m ved personredning. Indsæt fortrinsvis fra vindsiden og undgå lavtliggende områder. Undgå gnistdannelse samt udsættelse for varme og antændelseskilder. Undgå kontakt med vand. Benyt gnistfrit værktøj samt eksplosionssikret og syrefast udstyr.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Inddæm med tørt sand eller tør jord. Forebyg støvspreddning eller formindsk afdampning ved dækning med egnet plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øs spildet af fast stof op, mens der ved spild af væsker anvendes ikke-brandbart opsugningsmateriale eller spildet pumpes/øses op. Opsaml i egnede beholdere, der er forsynet med sikkerhedsspuns eller sikkerhedslåg. 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. Stofferne omdannes i vand og kan ikke opsamles.
<i>Brand</i>	Genantændelse kan forekomme. Sluk brand med tørt sand eller pulver. Undgå direkte kontakt med vandigt slukningsmiddel. Afkøl lukkede beholdere med vand.
<i>Slukningsvand</i>	Slukningsvand, der har været i kontakt med stofferne, kan være ætsende. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb.

Førsteindsats ved kemikalieuheld, 2011