

Indsatsgruppe 29

Stoffer, der udvikler brandfarlige gasser ved kontakt med vand.

Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Stofferne er brandfarlige . Der er fare for selvantændelse ved kontakt med luft.
<i>Eksplosionsfare</i>	Der kan dannes antændelige blandinger med luft. Faste stoffer: Der kan ske støvekspllosion.
<i>Indåndingsfare</i>	Stofferne reagerer med vand under dannelse af ætsende stoffer. Nogle af stofferne virker også giftige eller sundhedsskadelige. Ved brand i stofferne kan dannes sundhedsfarlige stoffer.
<i>Sundhedsfare</i>	Stofferne reagerer med vand under dannelse af ætsende stoffer. Nogle af stofferne virker også giftige eller sundhedsskadelige.
<i>Forhold over for vand</i>	Stofferne reagerer med vand - nogle voldsomt - under dannelse af brandfarlige og sundhedsfarlige stoffer.
<i>Miljøfare</i>	-
<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>	Væske: Mindst 50 m. Fast stof: Mindst 10 m. Ved dannelse af brandfarlige eller sundhedsfarlige gasser: Mindst 100 m, dog mindst 50 m under personredning. Indsæt fortrinsvis fra vindsiden og undgå lavtliggende områder. Undgå gnistdannelse samt udsættelse for varme og antændelseskilder. Undgå kontakt med vand. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert 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.

Spild i vand

Stands udstrømningen. Tilkald miljømyndigheden. Stofferne omdannes i vand og kan ikke opsamles.

Brand

Kontrolleret afbrænding. Eventuelt slukning af brand med tørt sand eller pulver-slukningsmiddel. Afkøl lukkede beholdere med vand.

Slukningsvand

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.