

Oxiderende, ustabile stoffer.

Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Stofferne er oxiderende .
<i>Eksplodingsfare</i>	Ved stød, gnidning, opvarmning eller ved kontakt med organiske materialer er der fare for eksplosion. <i>Faste stoffer</i> : Der kan ske støvekspllosion.
<i>Indåndingsfare</i>	Stofferne virker giftige eller ætsende. Ved opvarmning eller ved brand kan dannes sundhedsfarlige stoffer.
<i>Sundhedsfare</i>	Stofferne virker giftige eller ætsende.
<i>Forhold over for vand</i>	-
<i>Miljøfare</i>	-
<i>Specielle risici</i>	-

Personlig beskyttelse

<i>Inden for sikkerhedsafstanden</i>	Normal indsatsbeklædning. Ved forekomst af støv tillige åndedrætsværn mod partikler samt et egnet øjenværn, men ved brand eller ved højere koncentrationer dog 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.

Indsats

<i>Sikkerhedsafstand</i>	<i>Væske</i> : Mindst 50 m. <i>Fast stof</i> : Mindst 10 m. Indsæt fortrinsvis fra vindsiden og undgå lavtliggende områder. Undgå gnistdannelse samt udsættelse for varme og antændelseskilder. Undgå kontakt med brandbart materiale. Benyt gnistfrit værktøj samt eksplosionssikret og syrefast udstyr.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Forebyg støvspredning ved fugtning med mindst mulig vand, eller ved dækning med plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øs spildet af fast stof op, mens der ved spild af væsker anvendes ikke-brandbart opsningsmateriale 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>	Stands udstrømningen. Tilkald miljømyndigheden. <i>Stoffet er opløseligt i vand - se UN-nummer indeks</i> . Opsamling er ikke mulig. <i>Stoffet synker til bunds - se UN-nummer indeks</i> . Eventuel opsamling skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere.
<i>Brand</i>	Sluk brand med store mængder vand. Afkøl lukkede beholdere med vand. Fare for eksplosion selv efter total nedkøling.
<i>Slukningsvand</i>	Slukningsvand, der har været i kontakt med stofferne, kan være ætsende. <i>Stoffet er opløseligt i vand - se UN-nummer indeks</i> . Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb. <i>Stoffet synker til bunds - se UN-nummer indeks</i> . Den stofholdige del er enten farligt affald, eller den kan ledes til afløb.

Førsteindsats ved kemikalieuheld, 2011