

Varme- og stødfølsomme, organiske peroxider.

Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Stofferne er oxiderende og brandfarlige. Fare for fjernantændelse.
<i>Eksplodingsfare</i>	Der kan dannes eksplosive blandinger med luft. 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 ætsende. Enkelte peroxider virker dog kun lokalirriterende.
<i>Sundhedsfare</i>	Stofferne virker ætsende. Enkelte peroxider virker dog kun lokalirriterende.
<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. Dragten yder kun begrænset beskyttelse mod varmepåvirkning ved brand. Ved uheld med stoffer, der kun er lokalirriterende, fx <i>Butylperoxybenzoat, Dibenzoylperoxid og Dibutylperoxid</i> , vil beskyttelsesdragt, som ifølge producenten er egnet til beskyttelse mod stoffet, være tilstrækkelig. Ved forekomst af støv anvendes i disse tilfælde tillige åndedrætsværn mod partikler, men ved brand eller i lukkede rum eller ved højere koncentrationer dog fuld åndedrætsbeskyttelse.
<i>Rensning eller dekontaminering</i>	Forurenede personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe. For nogle af stofferne kan det være relevant at bruge et dekontamineringsmiddel - Kontakt Kemisk Beredskab.

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 og eksplosionssikret udstyr.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Inddæm med fugtigt sand eller fugtig jord. Afdampning mindskes ved dækning med egnet plastfolie. Forebyg støvspreddning ved fugtning med mindst mulig vand, eller ved dækning med plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øs forsigtigt spildet af fast stof op, mens der ved spild af væsker anvendes ikke-brandbart opsugningsmateriale. 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 flyder oven på vand - se UN-nummer indeks.</i> Inddæm og anvend lette, vandskyende, ikke-brandbare opsugningsmaterialer eller pump/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere. <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 i faste stoffer med store mængder vand, mens brand i væsker slukkes med skum. 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 er uopløseligt i vand - se UN-nummer indeks.</i> Den stofholdige del er enten farligt affald, eller den kan ledes til afløb.

Førsteindsats ved kemikalieuheld, 2011