

## Indsatsgruppe 15

Oxiderende gasser.

### Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	Gasserne er <b>oxiderende</b> .
<i>Eksplodingsfare</i>	-
<i>Indåndingsfare</i>	Gasserne fortrænger luftens oxygen. Ved opvarmning eller ved brand kan dannes sundhedsfarlige stoffer.
<i>Sundhedsfare</i>	-
<i>Forhold over for vand</i>	-
<i>Miljøfare</i>	-
<i>Specielle risici</i>	Flydende gasser: Fare for forfrysninger ved kontakt. Undgå kontakt med brandbart materiale, da der er stor risiko for selvantændelse.

### 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 bør suppleres med isolerende beskyttelse ved håndtering af flydende gasser.
<i>Rensning eller dekontaminering</i>	-

### Indsats

<i>Sikkerhedsafstand</i>	Mindst 100 m. Under personredning: Mindst 50 m. Indsæt fortrinsvis fra vindsiden og undgå lavtliggende områder. Undgå kontakt med brandbart materiale.
<i>Spild på land</i>	Gasudslip. Forsøg at kontrollere gasudstrømningen. Gassen er opløselig i vand - se UN-nummer indeks. Gasskyen slås ned med vandtåge. Udluft afløb og lavtliggende områder. Gassen er uopløselig i vand - se UN-nummer indeks. Gasskyen styres med spredte vandstråler. Udluft afløb og lavtliggende områder. Udslip af flydende gasser. Tildæk afløb. Inddæm med sand eller jord. Afdampning mindskes ved dækning med egnet plastfolie. Stands udstrømningen. Forsøg at vende beholderen således, at hullet

befinder sig over væskeoverfladen og væskeudstrømningen derved standses. Der vil fortsat være kraftig gasudstrømning. Overfør spild til egnede beholdere, der er forsynet med sikkerhedsspuns eller sikkerhedslåg. Udluft afløb og lavtliggende områder. Ved spild i afløb underrettes kloakvæsenet og miljømyndigheden.

*Spild i vand*

Stands udstrømningen.

Gassen er opløselig i vand - se UN-nummer indeks. Ved kraftig afdampning tilføres vand. Gasskyen slås ned med vandtåge. Underret miljømyndigheden.

Gassen er uopløselig i vand - se UN-nummer indeks. Afdampning forsøges styret med spredte vandstråler. Underret miljømyndigheden.

*Brand*

Stop gasudstrømningen inden brand slukkes, ellers er der fare for genantændelse og eksplosion. Vælg slukningsmiddel efter hvad der brænder. Afkøl lukkede beholdere med vand.

*Slukningsvand*

Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb.