



60

2761

Kortet omfatter en reaktionsblanding af chloreret camphen-isomere
Gullige voksagtige krystaller med aromatisk lugt.

Farlige egenskaber

<i>Brandfare</i>	-
<i>Eksplodingsfare</i>	-
<i>Indåndingsfare</i>	Giftig. Ved brand dannes giftigt og ætsende hydrogenchlorid - <i>se indsatskortet.</i>
<i>Sundhedsfare</i>	Giftig.
<i>Forhold over for vand</i>	Stoffet er uopløseligt i vand.
<i>Miljøfare</i>	Meget giftig for vandmiljøet. Forårsager langtidspåvirkninger i vandmiljøet.
<i>Specielle risici</i>	Stoffet kan forårsage kroniske sundhedsskader.

Personlig beskyttelse

<i>Inden for Sikkerhedsafstanden</i>	Normal indsatsbeklædning. Ved forekomst af støv tillige åndedrætsværn mod partikler samt et egnet øjenværn, men ved brand dog fuld åndedrætsbeskyttelse.
<i>Direkte kontakt</i>	Kemikalieindsatsdragt, som ifølge producenten er egnet til beskyttelse mod stoffet.
<i>Rensning eller dekontaminering</i>	Forurenet personligt beskyttelsesudstyr renses med vand og sæbe.

Indsats

<i>Sikkerhedsafstand</i>	Mindst 10 m.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Forebyg støvspredning ved fugtning med mindst mulig vand eller ved dækning med plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øs spildet 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 spild på jord underrettes miljømyndigheden.
<i>Spild i vand</i>	Stands udstrømningen. Stoffet synker og eventuel opsamling skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere. Underret miljømyndigheden.
<i>Brand</i>	Sluk brand med vand.
<i>Slukningsvand</i>	Stoffet synker til bunds. Bundfaldet er farligt affald. Det ovenstående slukningsvand kan være farligt affald.
<i>Miljøsanering</i>	Fjern forurenet jord. Rester på andet forurenet område skylles af med vand. Skyllevand opsamles og behandles som slukningsvand.
<i>Materielrengøring</i>	Sæbevask. Skyl efter med flere hold vand. Skyllevand opsamles og behandles som slukningsvand.

Camphechlor

Symptomer	Camphechlor virker krampefremkaldende samt irriterende på hud og øjne.
<i>Farlige koncentrationer</i>	Det umiddelbart farlige niveau i luft for liv og helbred er 200 mg/m ³ . Indtagelse af 2 - 7 g Kan være dødeligt.
<i>Indånding</i>	Kvalme og ildebefindende.
<i>Hud</i>	Svie og rødme. Kan optages gennem huden og give symptomer som ved indtagelse.
<i>Øjne</i>	Svie og rødme.
<i>Indtagelse</i>	Opkastning og tør, rød hud samt symptomer som ved indånding. Muskelrytstelser og krampe.

Førstehjælp	
<i>Generelt</i>	Tilskadekomne anbringes i frisk luft. Ved vejrtrækningsstop gives kunstigt åndedræt. Bevidstløse med bevaret vejrtrækning lejres i stabilt sideleje og holdes varme. Ethvert forsøg på at fremkalde opkastning og indgivelse af væske til bevidstløse undlades. Ved bevidstheds- eller kredsløbspåvirkning gives oxygenbehandling.
<i>Indånding</i>	Ikke-bevidstløse personer lejres varmt og bekvemt halvsiddende. Lægehjælp.
<i>Hud</i>	Forurenede beklædning samt smykker og ure fjernes hurtigt. Forurenede hud skylles længe og grundigt med vand, efterfulgt af sæbevask. Lægehjælp.
<i>Øjne</i>	Skyl straks med vand og fortsæt, indtil læge overtager behandlingen. Spil øjet grundigt op. Fjern kontaktlinser.
<i>Indtagelse</i>	Synligt stof i og omkring munden fjernes. Skyl munden med vand og giv vand til ikke-bevidstløse personer. Lægehjælp.
<i>Forslag til læge</i>	Stoffet blokerer 4-aminobutansyre (GABA)-receptorerne i nervesystemet. Efter indtagelse bør ventrikelaspiration, eventuelt indgivelse af aktivt kul, overvejes. Generelt er der fare for lever- og nyreskade. Ved brand dannes hydrogenchlorid. Cave: Akut lungeødem.

Mærkning	
<i>Brugermærkning</i>	Fare. Mistænkt for at fremkalde kræft. Giftig ved indtagelse. Farlig ved hudkontakt. Kan forårsage irritation af luftvejene. Forårsager hudirritation. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
<i>Transportmærkning</i>	UN 2761, klasse 6.1, emballagegruppe III. Fareseddel 6.1.

Data			
<i>Formel</i>	C ₁₀ H ₁₀ Cl ₈	<i>Flygtighed</i>	9,0 g/m ³
<i>Molekylvægt</i>	414	<i>Flammepunkt</i>	-
<i>Cas-nummer</i>	8001-35-2	<i>Antændelsestemperatur</i>	-
<i>Farenummer</i>	60	<i>Antændelsesgrænser</i>	-
<i>UN-nummer</i>	2761 (organochlor-pesticid, fast, giftigt)	<i>Brandfareklasse</i>	-
<i>Smeltepunkt</i>	70 - 90 °C	<i>Opløselighed i vand</i>	3 mg/l
<i>Kogepunkt</i>	dekomponerer	<i>Grænseværdi</i>	0,5 mg/m ³
<i>Massefylde</i>	1,7 (vand = 1)	<i>Lugtgrænse</i>	0,14 ppm
<i>Dampmassefylde</i>	14,3 (luft = 1)	<i>LD₅₀</i>	80 mg/kg (oral-rotte) 1.075 mg/kg (hud-rotte) , vedtagne værdier
<i>Damptryk</i>	0,05 kPa	<i>LC₅₀</i>	-