



UN 2811

Kortet omfatter (+)-N,N-diethyllysergamid.  
Krystallinsk stof uden lugt.

**Farlige egenskaber**

<i>Brandfare</i>	Brandbar.
<i>Eksplosionsfare</i>	-
<i>Indåndingsfare</i>	<b>Meget giftig.</b> Ved brand kan dannes meget giftig hydrogencyanid og meget giftige nitrøse gasser - <i>se indsatskortene.</i>
<i>Sundhedsfare</i>	<b>Meget giftig.</b>
<i>Forhold over for vand</i>	Stoffet er uopløseligt i vand.
<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 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>	Mindst 10 m.
<i>Spild på land</i>	Tildæk afløb. Forebyg støvspreddning ved dækning med plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øs spildet op. Opsaml i egnede beholdere. Rens afløb med store mængder vand. 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 oppumpning skal ske fra bunden. Opsaml i egnede beholdere. Underret miljømyndigheden.
<i>Brand</i>	Sluk brand med vand. Afkøl lukkede beholdere med vand.
<i>Slukningsvand</i>	Stoffet synker til bunds. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb/hav.
<i>Miljøsanering</i>	Miljøsanering foregår i samarbejde med miljømyndigheden. Fjern forurenede jord.
<i>Materielrengøring</i>	Materiel rengøres med vand og sæbe. Skyllevand opsamles. Afhængig af koncentrationen af stoffet er skyllevandet farligt affald.

<b>Symptomer</b>	LSD påvirker centralnervesystemet.
<i>Farlige koncentrationer</i>	Dosis på 1 µg/kg: Psykologisk virkning.
<i>Indånding</i>	Hoste, kvalme, åndedrætsbesvær. Hurtig puls og uregelmæssig vejrtrækning. Opkastning. Store pupiller og sløret syn. Ukoordinerede bevægelser, forvirring og efterhånden sløvhed. Feber. Eufori og hallucinationer. Krampe og coma.
<i>Hud</i>	Irritation og rødme.
<i>Øjne</i>	Irritation og rødme.
<i>Indtagelse</i>	Symptomer som ved indånding. Symptomerne kan være forsinkede.

<b>Førstehjælp</b>	
<i>Generelt</i>	Tilskadekomne anbringes i frisk luft, ikke for varmt. Ved vejrtrækningsstop påbegyndes hjerte-lunge redning. Bevidstløse med bevaret vejrtrækning lejres i stabilt sideleje og holdes <i>afkølede</i> til normal legemstemperatur. Fremkald <i>ikke</i> opkastning og indgiv <i>ikke</i> væske til bevidstløse personer. Ved bevidstheds- eller kredsløbspåvirkning gives oxygenbehandling.
<i>Indånding</i>	Ikke-bevidstløse personer lejres <i>køligt</i> 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 påvirker centralnervesystemet. Efter indtagelse gives aktivt kul og ventrikelaspiration overvejes. Ved markante psykiske symptomer kan gives diazepam. I øvrigt: Symptomatisk behandling. Cave: Muskel- og nyreskader. Ved brand dannes hydrogencyanid og nitrose gasser. Cave: Cyanidforgiftning og lungeødem.

<b>Mærkning</b>	
<i>Brugermærkning</i>	-
<i>Transportmærkning</i>	UN 2811 , klasse 6.1 , emballagegruppe I. Fareseddel 6.1.

<b>Data</b>			
<i>Formel</i>	C <sub>20</sub> H <sub>25</sub> N <sub>3</sub> O	<i>Flammepunkt</i>	-
<i>Molekylvægt</i>	323,4	<i>Antændelsestemperatur</i>	-
<i>Cas-nummer</i>	50-37-3	<i>Antændelsesgrænser</i>	-
<i>Farenummer</i>	-	<i>Brandfareklasse</i>	-
<i>UN-nummer</i>	2811 (giftigt organisk fast stof, n.o.s.)	<i>Opløselighed i vand</i>	uopløselig
<i>Smeltepunkt</i>	80-85 °C	<i>Grænseværdi</i>	3 mg/m <sup>3</sup> (Organisk støv, total)
<i>Kogepunkt</i>	-	<i>Lugtgrænse</i>	-
<i>Massefylde</i>	over 1 (vand = 1)	<i>LD<sub>50</sub></i>	0,2 mg/kg (oral-human, beregnet)
<i>Dampmassefylde</i>	-	<i>LC<sub>50</sub></i>	-
<i>Damptryk</i>	-	<i>Ioniseringsenergi (eV)</i>	-
<i>Flygtighed</i>	-	<i>PID korr. faktor (10,6 eV)</i>	-