

**A/S A. Falkenberg**



**Adresse**  
A/S A. FALKENBERG  
Aabenraavej 13  
Postboks 390  
DK-6340 Kruså

## **SIKKERHEDSDATBLAD**

Udarbejdet efter Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002

### **1. Identifikation af stoffet/materialet:**

<b>Produktnavn:</b>	<b>UNIVERSAL DYE</b>
Produktregisternummer:	1571949
Anvendelse:	Kontrastmiddel
Dato:	15.01.2003

## 2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Indeholder bl.a.	EINECS/ELINCS	CAS-nr.	Vægt-%	Klassificering
Destillater (råolie), katalytisk reformer fraktioneringskolonnerest, lavtkogende	270-722-0	68477-31-6	10-30	-
1-Methylnaphtalen	201-966-8	90-12-0	0,03- 0,15	Xn;R22 N;R51/53

Den fuldstændige tekst for R-sætninger findes i pkt. 16

## 3. Fareidentifikation:

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

Produktet indeholder et opløsningsmiddel, som kan virke hudirriterende og som ved indånding i større mængder over længere tid kan give skader på centralnervesystemet.

Brandfarlig i henhold til Justitsministeriets regler.

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger:

### Indånding:

Bring den tilskadekomne til frisk luft. Hvis utilpashed ikke ophører, kontaktes læge.

### Hudkontakt:

Huden afvaskes i rigeligt vand og sæbe. Efter afvaskning smøres huden med en fed creme. Hvis irritation ikke ophører, kontaktes læge.

### Øjenkontakt:

Det opspilede øje skylles med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Hvis irritation ikke ophører, kontaktes læge.

### Indtagelse:

Fremkald ikke opkastning. Lad den tilskadekomne drikke vand eller mælk og kontakt læge.

### Forbrænding:

Skyl med vand, indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylning tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge overtager behandlingen.

## 5. Brandbekæmpelse:

Produktet er brandfarligt i henhold til Justitsministeriets regler.

Produktet fjernes så vidt muligt fra brandtruede områder. Brand slukkes med kulsyre, skum, pulver eller vandtåge. Brug luftforsynet åndedrætsværn ved brandslukning.

Ved brand afgives giftige gasser (f.eks. kulmonoxid).

## 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Undgå antændelseskilder. Rygning forbudt.

Ved spild til det ydre miljø kontaktes brandmyndighederne.

Større mængder spild tildækkes/opsuges med sand eller andet absorptionsmateriale.

Dette behandles derefter som affald. Se også pkt. 8 og 13.

Undgå at produktet løber ned i kloak.

## 7. Håndtering og opbevaring:

Man skal sikre sig, at der er god ventilation ved arbejde med produktet. Hvis det ikke er muligt, kan man midlertidigt bruge godkendt åndedrætsværn. Se pkt. 8.

Undgå hud- og øjenkontakt. Hvis hudkontakt ikke kan undgås, skal man bruge beskyttelseshandsker. Se pkt. 8.

Må ikke anvendes i nærheden af antændelseskilder.

Produktet opbevares i tæt lukket originalemballage på et køligt og velventileret sted.

Brandfareklasse: III-1

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Følgende oplysningspligtige indholdsstoffer har en grænseværdi efter At-anvisning C.0.1, 2002:

Destillater (råolie) 180 mg/m<sup>3</sup> (Grænseværdi for petroleum, vejledende)

Overholdelse af grænseværdien kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Følgende personlige værnemidler anbefales, hvis nødvendigt:

Åndedrætsværn: Gummihalvmaske/A2-filter

Handsker: 4H (eller lign. kvalitet)

Øjenværn: -

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Udseende:	Gul, lysbrun væske	Opløselighed i vand:	Uopløselig
Lugt:	Aromatisk	Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand:	-
pH:	-	Flammepunkt:	88°C
Kogepunkt:	217-293°C	Selvantændelsestemperatur:	-
Smeltepunkt:	-	Ekspløsningsgrænser:	-
Damptryk:	-	Viskositet (40 °C):	-
Vægtfylde:	0,97 kg/l	Andet:	-

-: Betyder ingen data eller ikke relevant

## 10. Stabilitet og reaktivitet:

Ved kontakt med stærke oxidationsmidler kan der ske en ophedning og dannelse af antændelige dampe.

Ved opvarmning afgives dampe som kan danne eksplosive blandinger med luft.

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

### Indånding:

Dampe fra produktet virker irriterende på åndedrætsorganerne og kan medføre svimmelhed, hovedpine og almen utilpashed. Gentagen eller vedvarende udsættelse for produktet kan give skader på centralnervesystemet.

### Hudkontakt:

Produktet virker irriterende ved kontakt med huden. Produktet kan medføre eksem. Den affedtende virkning.

### Øjenkontakt:

Produktet virker irriterende ved kontakt med øjnene.

### Indtagelse:

Indtagelse vil medføre kvalme, ubehag og eventuelt opkast. Se også "Indånding".

## 12. Miljøoplysninger:

Farlighed i vandmiljøet: 1-Methylnaphtalen er giftig for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet ifølge Miljøministeriets regler. For øvrige indholdsstoffer er der ikke tilstrækkelige data til en miljøklassificering.

Farlighed for andre økosystemer: Ingen tilstrækkelige data.

## 13. Bortskaffelse:

Affaldskatalogkode (EAK-kode): 08 01 02 00. Produktet betragtes ikke som farligt affald. Spild og rester bortskaffes efter kommunens anvisninger, f.eks. kommunal modtagestation for kemisk affald.

Ved bortskaffelse til Kommunekemi anføres kemikalieaffaldsgruppe: H.

Ved transport som affald: se pkt. 14.

## 14. Transportoplysninger:

Produktet betragtes ikke som farligt gods ved transport.

## 15. Oplysninger om regulering:

Fareetiket på emballagen:

Eurofins Danmark A/S har den 15. januar 2003 vurderet, at produktet ikke skal mærkes i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning m.v.

Anvendelsesbegrænsning: Må ikke anvendes af unge under 18 år (lærlinge undtaget).

Krav til særlig uddannelse: Ingen.

Desuden omfattet af følgende særlige bekendtgørelser: Ingen.

## 16. Andre oplysninger:

Tekst for R-sætninger nævnt i pkt. 2:

R22: Farlig ved indtagelse

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Udarbejdet af: Eurofins Danmark A/S, Smedeskovvej 38, 8464 Galten, tlf: 70 22 42 66, fax: 70 22 42 55