

**LAMPEOLIE**  
**Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)**

**1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF VIRKSOMHEDEN**

Handelsnavn: LAMPEOLIE PR-nr.:  
Anvendelse: Til belysning i lamper  
Leverandør/producent: Kimex A/S  
Løkkebyvej 12, Tullebølle, 5953 Tranekjær Tlf. 47 72 20 10  
Kontakt i  
nødsituation: Kimex A/S, Tullebølle, 5953 Tranekjær Tlf. 47 72 20 10  
Gifflinien: Tlf. 82 12 12 12

**2. FAREIDENTIFIKATION**

Klassificering:  
67/548/EØF(DSD = stoffer)  
og 1999/45/EF(DPD = præparater):



Faresymboler:

Mærkningspligtige stoffer: n-Paraffin (C<sub>10</sub>-C<sub>13</sub>)

R-sætninger: R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse  
S-sætninger: S2 Opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private)  
S62 Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning; kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket

1272/2008/EF (CLP):



Faresymboler:

Signalord: FARE  
Klassificering: Asp. Tox 1 (aspirationstoksicitet, kategori 1)  
Faresætninger: H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i lungerne  
Sikkerhedsætninger:  
Forebyggelse: -  
Reaktion: P301 + P310: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en læge eller til en GIFTINFORMATION eller til en læge  
Opbevaring: P331: Fremkald IKKE opkastning  
Bortskaffelse: P405: Opbevares under lås  
P501: Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale/lokale regler.

Anden information:  
Brand og eksplosionsfare: Kan brænde, men er **ikke** brandfarlig - afgiver først eksplosive dampe ved kraftig opvarmning. Se pkt. 9. Rygning og brug af ild i umiddelbar nærhed bør almindeligvis undgås.

**3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

Kemisk karakteristisk/beskrivelse: Alifatiske kulbrinter

Farlige stoffer:	Navn	Cas-nr.	EINECS-nr.	Klassificering	Fare-sætn. *	Indhold %
	n-Paraffin (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )	64771-72-8	265-233-4	Xn Asp. Tox.1	R65 H304	100

\*) den fulde ordlyd af R- og H-sætninger er anført under pkt. 16

Oplysningspligtige stoffer i følge Arbejdstilsynet

Kraftfremkaldende stoffer, > 0,1%	Ingen	Flygtige stoffer fx. org. opløsningsmidler	Petroleum (redest. C <sub>5</sub> -C <sub>14</sub> < 5% arom.)
-----------------------------------	-------	--------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

**4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

Generelt: Ved blivende symptomer eller i tvivlstilfælde i øvrigt anbefales at søge lægehjælp. Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue – medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten. Læg den rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg hospital, tlf. 35 31 60 60.

Indånding: Søg om nødvendig ud i frisk luft. Ved blivende utilpashed anbefales at søge læge.

Huden: Stærkt forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud skylles med vand/vaskes med sæbe og vand - evt. håndrens. Indfedt huden med creme efter vask/afrens.

Øjnene: Skyl straks med vand i 5-10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Søg evt. læge.

Indtagelse: Drik vand eller mælk. Anden behandling er unødvendig ved de mængder, der normalt vil være tale om ved arbejdsuheld. **Ellers:** Søg **altid** læge ved **mindste** utilpashed. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.

Forbrænding: Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt, fra det forbrændte område. Hvis behandling på sygehus er nødvendig, fortsættes skylningen under transporten, indtil lægen overtager behandlingen.

Dato: 29. nov. 2010

Udgave: EU.00.02

**LAMPEOLIE**  
**Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)**

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler:	Kulsyre, pulver eller vandtåge. Mindre brand kan kvædes ved tildækning. (brandtæppe ol.)
Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:	Brug <b>ikke</b> vandstråle, der spreder branden. Afhænger iøvrigt af brandens karakter og omfang.
Særlige farlige forbrændingsprodukter:	Kulilte vil normalt være til stede ved en brand.
Særlige værnemidler ved brandbekæmpelse:	Ikke aktuelt for dette produkt - bestemmes af omgivende brand.

## 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Generelt henvises til afsnit 8 og 13)

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:	Brug handsker og om nødvendigt åndedrætsværn (filter A-2) i tilfælde af større spild. Se også under pkt. 8.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:	Undgå at koncentreret produkt kommer direkte i overfladevand eller på jorden.
Metoder til oprydning, fx:	Mindre spild opsuges med klude. Større mængder fx. fra lagerbeholdning opsuges med granulat eller sand eller tilsvarende.

## 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Håndtering:	Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse. Må kun omhædes på korrekt mærket emballage.
7.2 Opbevaring:	Produktet bør opbevares omkring 20 °C - dog <b>ikke sammen med levnedsmidler</b> . Undgå frost. Følg regler for opbevaring af brandfarlige væsker, kl. III-1. (Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker)
7.3 Specifik(ke) anvendelse(r):	Brandvæske til lamper

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

At-Grænseværdier (2007):	Petroleum (redest. C <sub>9</sub> -C <sub>14</sub> < 5% arom.): 25 ppm el. 180 mg/m <sup>3</sup>
Åndedrætsværn:	Brug åndedrætsværn (halv eller helmaske), når der er risiko for indånding af dampe og der ikke er naturlig ventilation eller udluftning på anden måde. (Filtertype A-2).
Håndværn:	Handsker (engangshandsker) af polyethylen eller PVC kan bruges efter behov. Vask hænder i pause og efter brug af produktet.
Øjenværn:	Brug briller, når der er risiko for stænk.
Hudværn:	Brug evt. forklæde.
CEN-standarder:	Spørg nærmere herom hos ArSiMa (44 84 14 11). Der henvises i øvrigt til At-bek. om sikkerhedskrav m.v. til personlige værnemidler.

## 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

<b>Udseende</b>					
Tilstand:	Flydende	Farve:	Farveløs	Lugt:	Petroleumsagtig
<b>Sikkerhedsrelevante data</b>					
Kogepunkt:	190-220 °C	Flammepunkt:	> 65 °C	Antændelsestemp.:	200° C
Opløselighed i vand:	ikke opløselig	i andet:	-	Massefylde:	0,75 g/cm <sup>3</sup>
pH:	-	Viskositet:	1,26 mm <sup>2</sup> /s (kinematisk)		
Eksplosionsgrænser - Nedre:	dampe i luft 0,6 %	Øvre:	6,5 %		
Andre oplysninger:	Bemærk at Viskositeten er mindre end en udløbstid svarende til 30 sek. i 3 mm ISO-cup jf. EN 535 standard.				

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold, der skal undgås:	Ikke bekendt
Materialer, der skal undgås:	Ikke bekendt
Farlige nedbrydningsprodukter:	Ikke bekendt (ingen farlige reaktioner bekendt)

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (sundhedsfarlige egenskaber)

(Indeholder under 0,1% Benzen)	
Korttidsvirkninger:	Virker irriterende ved øjenkontakt. Indånding af dampe i lavere koncentrationer kan give utilpashed, kvalme og hovedpine. Kan på kortere sigt affedte og muligvis også udtørre huden. Ved indtagelse kan opstå kvalme og mavesmerter. <b>Der er tillige risiko for livstruende lungeskader.</b>
Langtidsvirkninger:	Ved længere tids indånding kan forekomme mere blivende symptomer med hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed og irritabilitet. Ved gentagen påvirkning affedtes og udtørres huden.

Dato: 29. nov. 2010

Udgave: EU.00.02

**LAMPEOLIE**  
**Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF – REACH og 1272/2008/EF - CLP)**

---

**12. MILJØOPLYSNINGER**

---

Økologiske data foreligger ikke. Produktet indeholder **ikke** stoffer, der skal klassificeres som farlige for det ydre miljø. Se dog pkt. 6.

---

**13. BORTSKAFFELSE**

---

Spild og rester: Evt. spild opsuges med klude. Større mængder opsuges med granulat ol. Undgå tilsmudsning af hænder. **Brug handsker - fx engangshandsker.** Opsamles i egnet affaldsbeholder mærket med kemikalieaffaldsgruppe og affaldsfraktion. Sendes til kommunal modtagestation eller direkte til Kommunekemi.

Kemikalieaffaldsgruppe: C Affaldsfraktion niveau 2: 03.13 (produktet alene); 05.99 (brugte klude)  
Affaldskatalogkode (EAK): Brugeren skal selv angive EAK-kode, ud fra anvendelse og branche.  
EAK: 20 01 13, opløsningsmidler (Kommunalt indsamlet affald)

---

**14. TRANSPORTOPLYSNINGER**

---

Intern transport i virksomheden: Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Ekstern transport: UN-nr.: Ingen  
Vej-ADR: Ikke omfattet af regler for vejtransport  
Sø-IMDG: Ikke omfattet af regler for søtransport

---

**15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

---

Fareklasse: Se nærmere under pkt. 3

At-Grænseværdier (2007): Petroleum (redest. C<sub>9</sub>-C<sub>14</sub> < 5% arom.): 25 ppm el. 180 mg/m<sup>3</sup>

Særlige opbevaringsregler (gifte): Ingen.

Særlige uddannelseskrav: Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatablad (brugsanvisning).

Særlige begrænsninger: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet, da det indeholder organiske opløsningsmidler (Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde)

MAL-kode: Ikke omfattet men beregnet til 3-1 (1993)

---

**16. ANDRE OPLYSNINGER**

---

Oplysningerne er udarbejdet på grundlag af informationer modtaget fra producenten på udarbejdelsestidspunktet. Sikkerhedsdatabladet har til formål at beskrive omgangen med produktet i forhold til de gældende sikkerhedskrav, ikke at tilsikre bestemte virkemåder/resultater.

Liste over relevante R-sætninger nævnt under pkt. 3:  
**R65** Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse

Liste over relevante H-sætninger nævnt under pkt. 3:  
**H304** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i lungerne

Ændringer:  
Opsætning og indhold tilpasset 1272/2008 CLP-forordningen

Henning Bonde  
Rådgivende Ingeniør  
Kemi & Miljø

---

Dato: 29. nov. 2010

Udgave: EU.00.02