

Shell Aseol AG, 3000 Bern 5,  
Shell Morlina 10, 74-502  
Udgave 00, juni 1997

Side 1 af 4

---

1. **Substans / bearbejdning og firma-identifikation**

**Shell Morlina Oil 10**

**Artikel nr. 74-502**

Firma:

**Ved ulykke - kontakt forhandler:**

Shell Aseol AG

Ahlsell Køl

Steigerhubelstrasse 8

Vibeholmsvej 31,

3000 Bern 5

2605 Brøndby

Telefon: 031 380 77 77

Telefon 4344 4299

Giftinformationscentralen (Rigshosp.): tlf 35457122

---

2. **Sammensætning/information om indholdsstoffer**

Kemiske kendetegn

Blanding af omhyggeligt raffinerede mineralolier og tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer

Ingen

---

3. **Identifikation af fare/risiko**

Særlig instruktion for mennesker og omgivelser:

Farlig for jordbund, afløb og overfladevand.

---

4. **Forholdsregler ved førstehjælp**

Generelt:

Fjern tilsmudsede klædningsstykker.

Ved indånding:

Akut fare. Sørg for frisk luft, tilkald straks læge.

Ved kontakt med huden:

Vask huden med sæbe og vand. Ved hudsygdom: søg læge.

Ved kontakt med øjne:

Skyl straks øjnene med vand i mindst 15 minutter. Ved øjenirritation: søg læge

Ved nedsvælgning:

Undgå at fremprovokere opkastning. Tilkald straks læge.

Akut fare ved indånding

---

---

5. **Brandbekæmpelse**

Egnede midler:

Kuldioxid, tørpulver, skum

Ueguede midler:

Vandstråler.

---

6. **Forholdsregler for udslip ved uheld**

Personlige forholdsregler:

Undgå kontakt med øjne og hud.

Miljøforholdsregler:

Undgå forurening af jord, afløb og overfladevand.

Ved eventuel forurening: kontakt straks politi eller brandvæsen.

Rensningsmetoder:

Absorber på brandhæmmende materiale,

fyldes på og fjernes i egnet affaldscontainer i henhold til gældende regler.

---

7. **Håndtering og opbevaring**

Håndtering:

Undgå længerevarende kontakt med huden.

Undgå at spise, drikke og ryge på arbejdspladsen.

Beskyttelse mod brand og eksplosion:

Der er risiko for dannelse af farlige blandinger i luften ved høje temperaturer eller ved sprøjtning.

Opbevaring:

Opbevares i beholdere, der er utilgængelige for uvedkommende, og som er beskyttet mod varme og åben ild.

Anbefalet opbevaringstemperatur: fra 0°C til 50°C.

---

8. **Eksponeringskontrol / personlige værnemidler**

Tekniske værnemidler:

Undgå dannelse af oliedamp og tåge.

Eksponeringskontrolgrænser:

MAC værdi for mineralolietåge (SUVA-liste 1997) 5 mg/m<sup>3</sup>

Personlige beskyttelsesmidler.

Beskyttelse af hænder: Brug beskytteshandsker

Beskyttelse af øjne: Brug beskyttelsesbriller ved sprøjtningssrisiko.

Beskyttelse af luftveje: Ingen

Beskyttelse af hud: Overalls og lukket fodtøj.

---

---

### Arbejdshygiejne:

Undgå vedvarende, hyppig og intensiv kontakt med huden... Hvis kontakt ikke kan undgås: brug beskyttelseshandsker og forklæde. Før arbejdets start: indgnid huden med beskyttelsesmiddel. Når arbejdet er afsluttet og ved frokostpauser, bør man grundigt afvaske olieforurenede hænder samt bruge et egnet rensmiddel. Hænder bør herefter indsmøres i en fed hudcreme. Tøj, der er gennemvædet med olie, bør straks renses. Bær ikke rundt på oliefyldte klude o.lign. i lommerne. Undgå at indånde oliedampe eller olietåge. Hold passende afstand til næringsmidler, drikkevarer og foder.

---

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand ved 20°C:	flydende	
Farve:	lysebrun	
Lugt:	specifik for produktet	
Vægtfylde ved 15°C:	870 kg/m <sup>3</sup>	ISO 3675
Kin. viskositet ved 40°C	10 mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Kin. viskositet ved 100°C	2,5 mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Flydepunkt	-30°C	ISO 3016
Vandopløselighed	uopløselig	
Flammepunkt	166°C	ISO 2592

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Farlige reaktioner:

Ved korrekt håndtering og opbevaring: Ingen

Ekstrem varme:

Kan ikke destilleres ved normalt tryk uden nedbrydning.

Farlige nedbrydningsprodukter:

CO (kulilte)

---

## 11. Toksikologisk information

Indtagelse:

LD 50 / oral / rotter: over 2000 mg/kg

Giftklasse / BAG-T nr. (CH-lovgivning)

fri / 61 15 00

---

---

12. **Miljøinformation**

Vandfareklasse (EU): 2

Kan udvindes med en olieseparator.  
Må under ingen omstændigheder komme ned i afløb, vandløb eller jord.  
Følg reglerne for håndtering af specialaffald.

---

13. **Bortskaffelse**

Bortskaffelse bør overholde gældende love og bestemmelser.

---

14. **Transportinformation**

UN	ADR/SDR	IATA
Fri	Fri	Fri

Ikke faregods i henhold til transportregulativerne.

---

15. **Oplysning om forskrifter**

Der kræves ikke mærkning efter EU regulativerne.

---

16. **Yderligere information**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro.  
Omstændighederne ved brug samt produktets egnethed til specifikke anvendelser er uden for vor kontrol, hvorfor risici ved anvendelse af produktet alene er brugerens ansvar.

---

For yderligere oplysninger - kontakt:

**ahlsellkøl**

Vibeholmsvej 31, 2605 Brøndby.  
Samuel Morses Vej 3, 8200 Århus N.

Tlf: 43 44 42 99 Fax: 43 44 44 33

Tlf: 86 78 42 99 Fax: 86 78 43 33