

LEVERANDØRBRUGSANVISNING



Q8 Stævnørørsfedt

2002-07-16

1. IDENTIFIKATION AF PRÆPARATET/VIRKSOMHEDEN

Produktnavn: Q8 Stævnørørsfedt
Kvalitet: S, W
Anvendelse: Smørefedt
Leverandør: Kuwait Petroleum (Danmark) A/S
Banevænget 13
3460 Birkerød
Danmark
Telefon 7012 4545

2. IDENTIFIKATION AF PRÆPARATET/VIRKSOMHEDEN

No	Navn	EF Nr.	CAS-Nr	%-masse	Symboler	R sætninger
1	Hårdt raffineret mineralolie (IP346 DMSO extract < 3 %, Note L).			60-80	-	-
2	Fortykkelsesmidler				-	-

Ingen stoffer er til stede i koncentrationer, som udgør en risiko (direktiv 1999/45/EC).

3. FAREIDENTIFIKATION

Helbred: Forventes ikke at irritere øjet.
Forventes ikke at give øjeblikkelig irritation, men langvarig og gentagen kontakt kan skade huden. Ikke fordampelig. Der forventes ikke at være nogen fare for indånding ved normale omgivelsestemperaturer.
Røg og dampe fra opvarmning er irriterende for lufttrøret og lungerne.
Indtagelse forventes ikke at skade helbredet.

Miljø: Produktet er vurderet til at have en lav økotoksicitet, både med hensyn til biologisk nedbrydning og akkumulering. Spild i naturen bør altid undgås.

Fysisk/Kemisk: Ikke anvendelig

Andre oplysninger: Olie eller fedt, der under højt tryk sprøjtes ind under huden, er farligt, og vedkommende skal øjeblikkelig bringes på hospitalet. Det præcise hændelsesforløb rapporteres til lægen, og som information gives en kopi af dette datablad. Til at begynde med kan der forekomme beskedne tegn eller symptomer, som kan antyde alvorlige beskadigelse af huden. Hvis der er indsprøjet store mængder af produktet, og hvis en omfattende ødelæggelse af vævet under huden skal undgås, kan det være nødvendigt med en kirurgisk undersøgelse af stedet med et bredt snit samt udvidelse og udskylning af det beskadigede område.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Øjne: Forsigtig skylning af øjet med vand. Ingen yderligere afhjælpning er nødvendig. Dog søges lægehjælp, hvis irritation opstår.

Hud: Vask huden grundigt med sæbe og vand. Ingen yderligere afhjælpning er nødvendig. Dog søges lægehjælp, hvis hudirritation opstår.

Indånding: Bring vedkommende ud i frisk luft. Hvis skadelidte ikke hurtigt kommer til sig selv, tilkald lægehjælp.

Indtagelse: FREMKALD IKKE OPKASTNING. Ingen afhjælpning er nødvendig. Dog søges lægehjælp, hvis der viser sig sygdomssymptomer.

Andre oplysninger:

5. BRANDBEKÆMPELSE

Slukningsmidler: Anbefalet: Pulver, skum, CO₂.
Må ikke anvendes:

Særlige farer:
Lettere antændelsesfare ved udsættelse for varme eller ild.

Personlige værnemidler:
Brug åndedrætsværn ved bekæmpelse af ild i lukkede rum.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

<u>Personlige sikkerhedsforanstaltninger:</u>	Overflader kan blive fedtede og glatte efter spild.
<u>Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:</u>	Vand kan bruges til at spule spild væk fra antændelseskilder. Undgå at spild kommer i kloaksystemet eller åbne vandløb.
<u>Metoder til oprydning:</u>	Opsuges og skrubes op.
<u>Absorberende materiale:</u>	Sand eller aktivt ler.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

<u>Håndtering:</u>	Undgå langvarig eller gentagen hudkontakt. Brug tilstrækkelig ventilation.
<u>Opbevaring:</u>	Lagres i originale stål- eller plastbeholdere.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

<u>Tekniske foranstaltninger:</u>	Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.
<u>Kontrolparametre:</u>	Grænseværdien er 1 mg/m ³ for olietåge (Arbejdstilsynets liste, oktober 2000), men koncentrationen bør under alle omstændigheder holdes så lav som muligt ved god ventilation og sikker arbejdspraksis.
<u>Åndedrætsværn:</u>	Indånding af dampe, røg eller tåge bør undgås ved sikker arbejdspraksis og god ventilation.
<u>Øjenværn:</u>	Ingen særlige forholdsregler er nødvendige udover rene arbejdsforhold og sikker håndteringspraksis.
<u>Hudværn:</u>	Langvarig og gentagen hudkontakt bør undgås ved brug af rene handsker og rent arbejdstøj.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Tilstandsform	:	Fedt
Farve	:	Brun
Udseende	:	Glat
Lugt	:	Mineralolie
pH	:	Neutral
Kogeinterval, °C	:	Begyndelseskogepunkt (baseolie) > 250
Flydepunkt/smeltepunkt, °C	:	± 60
Flammepunkt, °C	:	> 150 (ASTM D 92, COC)
Selvantændelighed, °C	:	Ikke kendt
Øvre eksplosionsgrænser	:	Ikke kendt
Nedre eksplosionsgrænser	:	Ikke kendt
Damptryk, 20 °C, kPa	:	Ubetydelig
Viskositet, 40 °C, mm ² /s	:	Ikke anvendelig
Relativ vægtfylde, 15 °C	:	< 1.00
Vandopløselighed	:	Ubetydelig
Fordelingskoefficient, n-octanol/vand	:	Ikke kendt
Andre oplysninger	:	
	:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

<u>Stabilitet / materialer, der skal undgås:</u>	Stabil; kan reagere med stærkt oxyderende stoffer.
<u>Farlige nedbrydningsprodukter:</u>	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan medføre dannelse af oxider af kulstof. Desuden kan der dannes irriterende dampe.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

<u>Øjne:</u>	Forventes ikke at irritere øjet.
<u>Hud:</u>	Selv om kortvarig hudkontakt ikke umiddelbart giver irritation kan gentagen og forlænget hudkontakt forårsage hudaffektning og evt. dermatitis.
<u>Indånding:</u>	Ikke fordampelig. Der forventes ikke at være nogen fare for indånding ved normale omgivelsestemperaturer. Røg og dampe fra opvarmning er irriterende for luftrøret og lungerne.
<u>Indtagelse:</u>	Indtagelse forventes ikke at skade helbredet.
<u>Andre:</u>	Den raffinerede mineralbaseolie, som bruges til formulering af dette produkt har en lav sundhedsrisiko i laboratorieforsøg på dyr. LD50 (rotte) er større end 5 g/kg for baseolie.

12. MILJØOPLYSNINGER

Mobilitet: Lille bevægelighed i jorden. Visse bestanddele kan trænge ned i jorden og forurene grundvand. Vil sprede sig på vandoverflader. En lille del kan dispergere i vand.

Nedbrydelighed: Langsom biologisk nedbrydelig.

Økotoxicitet/bioakkumulering: Forventes ikke at være giftig for vandmiljøet.

13. BORTSKAFFELSE

Transport til det kommunale opsamlingssted for olieaffald eller Kommunekemi. Ellers opbevaring i kontrollerede omgivelser (EU Directives 2000/76/EC og 1999/31/EC).

Europæiske Affaldskatalog Nr. 13 02 05: Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smørelolier

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

UN-no: Ikke klassificeret

RID / ADR: Ikke klassificeret

IMO: Ikke klassificeret

IATA / ICAO: Ikke klassificeret

Andre:

15. OPLYSNING OM REGULERING

ARBEJDSTILSYNETS LISTE OVER GRÆNSEVÆRDIER BØR RÅDFØRES FØR DENNE ANBEFALING OPTAGES.

Mærkning / klassificering:

Symboler: Ingen

Indeholder:

R sætninger: Ingen

S sætninger:

Andre: Der er ikke fastlagt nogen EU grænseværdi.

16. ANDRE OPLYSNINGER

CONCAWE rapport nr. 5/87 "health aspects of lubricants".

Erstatter tidligere blad dateret: 2001-11-12

Afsnit revideret: 2

Oplysningerne i nærværende meddelelse er udarbejdet af Kuwait Petroleum Research & Technology B.V. Rotterdam på basis af den viden, der var tilgængelig på det tidspunkt, der er anført øverst på siden. De givne oplysninger skal betragtes som vejledende for kunder hos Kuwait Petroleum selskaberne (d.v.s. selskaber direkte eller indirekte underlagt Kuwait Petroleum Corporation i Safat, Kuwait), men kan dog ikke betragtes som en udtømmende beskrivelse af de sundheds- og sikkerhedsmæssige risici ved brug af produktet, hvilket i ganske særlig grad gælder tilfælde, hvor overfølsomhedsreaktioner må forventes.

Kunderne er selv ansvarlige for produktets behørig opbevaring, brug og håndtering, samt for afgørelsen af, om det pågældende produkt kan anses for egnet til den påtænkte anvendelse. Meddelelsen beskriver ikke de eventuelle sundheds- og sikkerhedsmæssige risici, dersom produktet misbruges, anvendes forkert eller blandes med andre produkter.