

12.01.2011

Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

600029173	FOAM FILTER TREATMENT KIT
------------------	----------------------------------

Components:

1425	FOAM FILTER OIL
------	-----------------

400003991	FOAM FILTER CLEANER
-----------	---------------------

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31


Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: FOAM FILTER OIL**
- **Artikelnummer: 1425**
- **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Coating
- **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC.
New Century Street
Hanley
Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST1 5HU
UK
Emergency telephone: (UK) 08701 200400
e-mail: product.safety@fuchs-oil.com
- **For yderligere information:** Product safety department.
- **Nødtelefon:** Emergency telephone: (UK) 08701 200400

2 Fareidentifikation

- **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**
 F; Meget brandfarlig
R11: Meget brandfarlig.
R66-67: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**
Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.
Ved længere eller gentagen kontakt med huden kan der opstå dermatitis (hudbetændelse) på grund af opløsningsmidlets affedtende virkning.
Virker narkotiserende.
- **Klassificeringssystem:**
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.
- **Mærkningselementer**
- **Mærkning efter EØF-direktiver:**
De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.
Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.
- **Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:**
F Meget brandfarlig
- **R-sætninger:**
11 Meget brandfarlig.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
- **S-sætninger:**
2 Opbevares utilgængeligt for børn.
9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten).
24 Undgå kontakt med huden.
51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

Handelsnavn: FOAM FILTER OIL

(Fortsat fra side 1)

- **Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

	PETROLEUM DISTILLATE ☠ Xn R65; ☠ F R11 R66-67	<50%
	Highly refined mineral oil	<40%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	hexan ☠ Xn R48/20-62-65; ☠ Xi R38; ☠ F R11; ☠ N R51/53 R67 Repr. Cat. 3	<1%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- **Oplysninger til lægen:**
Contains petroleum distillates.
Refer to section 11.

5 Brandbekæmpelse

- **Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Bær fuld beskyttelsesdragt.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Keep ignition sources away - no smoking.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

Handelsnavn: FOAM FILTER OIL

(Fortsat fra side 2)

- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
 - Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
 - Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.
- **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
 - Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
 - Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.
 - Sørg for tilstrækkelig udluftning.
 - Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringemidler.
- **Henvisning til andre punkter**
 - Information om sikker håndtering se kapitel 7.
 - Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
 - Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Forholdsregler for sikker håndtering**
 - Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
 - Undgå aerosoldannelse.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
 - Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
 - Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
- **Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
 - Opbevares på et køligt sted.
 - Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
 - Hold beholderen tætsluttende lukket.
 - Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**
 - Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
 - Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
 - Undgå kontakt med øjne og hud.
 - Medbring ikke rengøringsklude, der er vædet med produktet, i bukselommerne.
 - Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.
 - Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
 - Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.
- **Åndedrætsværn:**
 - Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.
- **Håndbeskyttelse:**
 - Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

Handelsnavn: FOAM FILTER OIL

(Fortsat fra side 3)

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:** Beskyttelsesbeklædning, der tåler opløsningsmidler

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- **Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Udseende:**

· Form:	Flydende
· Farve:	Mørkegrøn
· Lugt:	Hydrocarbon
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.

- **pH-værdi:** Ikke bestemt.

- **Tilstandsændring**

· Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt.
· Kogepunkt/kogeområde	70°C

- **Flammepunkt:** -20°C

- **Antændelsepunkt:** >200°C

- **Nedbrydningstemperatur:** Ikke bestemt.

- **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

- **Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

- **Eksplodingsgrænser:**

· Nedre:	Ikke bestemt.
· Øvre:	Ikke bestemt.

- **Damptryk:** Ikke bestemt.

· Densitet ved 20°C:	0,80 g/cm ³
· Relativ densitet	Ikke bestemt.
· Damptæthed	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

- **Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.

- **Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):** Ikke bestemt.

- **Viskositet:**

· dynamisk:	Ikke bestemt.
· kinematisk ved 40°C:	>7 cSt

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

Handelsnavn: FOAM FILTER OIL

(Fortsat fra side 4)

· Andre oplysninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet**
- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **Materialer, der skal undgås:** Strong oxidising agents.
- **Farlige nedbrydningsprodukter:** Carbonmonoxid og carbondioxid

11 Toksikologiske oplysninger

- **Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet:**
- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:**
Will defat and dry the skin.
Frequent or prolonged contact may irritate and cause dermatitis.
- **på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

12 Miljøoplysninger

- **Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Persistens og nedbrydelighed** Inherently biodegradable
- **Adfærd i miljøomgivelser:**
- **Bioakkumuleringspotentiale** Product is not expected to bioaccumulate.
- **Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

- **Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**
Kontaktér producenten eller genbrugsstationer vedrørende genbrug.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Brugt olie må kun afleveres til opsamlingssteder, der er godkendt af myndighederne.
Used, degraded or contaminated product may be classified as hazardous waste. Anyone classifying hazardous waste and determining its fate must be qualified in accordance with state and international legislation.
- **Europæisk affaldskatalog**
Waste key numbers in accordance with the European Waste catalogue (EWC) are origin-referred defined.
Since this product is used in several industries, no waste key can be provided by the supplier. The waste key number should be determined in arrangement with your waste disposal partner or the responsible authority.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

Handelsnavn: FOAM FILTER OIL

(Fortsat fra side 5)

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**
Container remains hazardous when empty. Continue to observe all precautions.
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

- **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVSEB (grænseoverskridende/indland):**



- **ADR/RID-GGVSEB klasse:** 3 Brandfarlige væsker
- **Kemler-tal:** 33
- **UN-nummer:** 1993
- **Emballagegruppe:** II
- **Faremærkat:** 3
- **UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PETROLEUM DISTILLATE, HEXANER), Særlige bestemmelser 640D D/E
- **Tunnelrestriktionskode**

- **Søtransport IMDG/GGVSee:**



- **IMDG/GGVSee-klasse** 3
- **UN-nummer:** 1993
- **Mærkat** 3
- **Emballagegruppe:** II
- **EMS-nummer:** F-E,S-E
- **Marine pollutant:** Nej
- **Korrekt teknisk navn:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM DISTILLATE, HEXANES)

- **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-klasse:** 3
- **UN/ID-nummer:** 1993
- **Mærkat** 3
- **Emballagegruppe:** II
- **Korrekt teknisk navn:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM DISTILLATE, HEXANES)

- **Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker

15 Oplysninger om regulering

- **Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

DK

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.01.2011

Revision: 12.01.2011

Handelsnavn: FOAM FILTER OIL

(Fortsat fra side 6)

16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

R11 Meget brandfarlig.

R38 Irriterer huden.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

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

R62 Mulighed for skade på forplantningsevnen.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· **Datablad udstedt af:** Product safety department.

· **Kontaktperson:** GORDON SHARP

DK