

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn: FINI Kompressorolja 68
Användningsområde: Kompressorolja
Leverantör: Sollebrunns Oljeservice AB
Torpvägen 4
466 31 SOLLEBRUNN
Tel: 0322-83200
Fax: 0322-83630
Kontaktperson: Mats Andersson
Telefonnr. vid nödsituationer: Vid nödsituation, ring 112 och begär giftinformation.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

| Ämnen | EG nr. | CAS nr. | Halt % | Symbol/R-fraser |
|----------------------|--------|---------|--------|-----------------|
| Mineralolja | | | 95-99 | IK |
| Steriskhindrad fenol | | | <1 | N, 51/53 |
| Ditiofosforsyraester | | | <1 | N, 51/53 |

Teckenförklaring T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarlig, F=Mycket brandfarlig, N=Miljöfarligt.

Ingredienskommentar Klassificeras ej som cancerframkallande enligt anmärkning L i KIFS 1999:3 då ingående oljor innehåller < 3% DMSO-extrakt, enligt standard IP 346. Ingående mineraloljor EC-nr: 309-877-7, 278-012-2, 265-169-7

Övrig information

3. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är ej klassificerad som hälsofarlig men bör hanteras enligt av myndigheterna givna riktlinjer för god hygien och säkerhet inom industrin.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning Om irritation, huvudvärk, illamående eller dåsighet uppträder uppsök frisk luft. Sök medicinsk vård om andningen blir försvårad eller symptomen kvarstår.

Förtäring Framkalla EJ kräkning. Skölj munnen ordentligt med vatten drick därefter ett par glas mjölk eller vatten. Sök medicinsk vård. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös eller till en person med kramper.

Hudkontakt Tvätta huden med rikliga mängder tvål och vatten i flera minuter. Skaffa medicinsk hjälp om hudirritation uppkommer eller kvarstår.

Stänk i ögonen Skölj genast med mycket vatten. Håll ögonen vidöppna. Skölj i minst 15 minuter. Om symptom kvarstår kontakta läkare.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Släckmedel Vattendimma, skum, koldioxid, pulver. Använd EJ vattenstråle!

Brandbekämpning Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart och/eller kyls med vatten. Om läckage eller spill inte har antänts, använd vattendimma för att skingra ångorna och skydda personal som försöker stoppa läckan.

Vilken skyddsutrustning som krävs beror på brandens storlek, brandens begänsning och den naturliga ventilationen på platsen. Brandresistent kläder och andningsaggregat rekommenderas vid brand i begränsade utrymmen och dåligt ventilerade områden. Helt brandsäker klädsel rekommenderas vid alla stora bränder där denna produkt förekommer. Vid brand - larma alltid brandkåren. Små bränder som kan bekämpas med

handbrandsläckare, kan normalt släckas av en person som fått utbildning i riskerna med brand i lättantändliga vätskor. Större bränder skall endast bekämpas av personer som fått träning i detta.

Förbränningsprodukter Förbränning ger irriterande rökgaser.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personlig skyddsutrustning Spill av produkten medför halkrisk. Använd lämplig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
Saneringsmetoder Spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp för att sedan skickas på destruktion. Vid större spill kontakta räddningstjänst, vattenverk, reningsverk och/eller kommunens miljöförvaltning.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Undvik inandning av ångor och dimma.
Lagring Exponering för höga temperaturer bör minimeras. Undvik kontaminering med vatten. Håll behållare stängda när de inte används. Lagra i rumstemperatur.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Hygieniska gränsvärden

| Ingrediens | Gränsvärde |
|------------|---------------------|
| Olja | 1 mg/m ³ |

Personlig skyddsutrustning

Ventilation Sörj för god ventilation.
Andningsskydd Undvik inandning av oljedimma. Luftburna koncentrationer ska hållas på lägsta möjliga nivå. Om ånga eller dimma genereras, använd lämpligt godkänt andningsskydd. Andningsapparat med lufttillförsel skall användas vid borttagande av stora spill eller när man går in i tankar, fartyg eller andra begränsade utrymmen.
Hudskydd Använd skyddshandskar (nitrilgummi, PVC, neopren) vid långvarig eller upprepad kontakt. Vid hantering av kemiska produkter skall alltid exponerade tillämpa god personlig hygien; detta omfattar att flera gånger dagligen tvätta exponerad hud med tvål och vatten.
Ögonskydd Vid risk för direktkontakt eller stänk i ögonen skall ansiktsskydd eller skyddsglasögon användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Färg: | Klar. |
| Form/konsistens: | Vätska |
| Lukt: | Olja |
| Löslighet: | Löslig i organiska lösningsmedel |

| | |
|--|-----------|
| Flampunkt (°C) | > 220 COC |
| Densitet vid 15 °C (kg/m³) | 881 |
| Löslighet i vatten | Olöslig |
| Lägsta flyttemperatur °C | -27 |
| Viskositet (cSt) vid 40 °C | 68 |

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet Normalt stabil.
Farliga sönderdelningsprodukter Vid förbränning kan giftiga gaser bildas beroende på förbränningsbetingelserna. Förbränning kan bl. a generera koldioxid, koloxid, aldehyder och ketoner.
Förhållanden som bör undvikas Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

| | |
|--------------------------|--|
| Inandning | Ångor eller dimma över tillåtna koncentrationen eller i ovanligt höga koncentrationer orsakade genom upphettning av ämnet eller genom exponering i dåligt ventilerade lokaler eller begränsade utrymmen, kan orsaka irritation i näsa och hals, huvudvärk, kväljningar och dåsighet. |
| Förtäring | Orsakar troligen ingen skada vid nedsväljning i små doser, men större kvantiteter kan orsaka yrsel, illamående, kräkningar och diarré. |
| Hudkontakt | Svagt irriterande på huden.. |
| Ögonkontakt | Kan orsaka ringa irritation, upplevd som tillfälligt obehag. |
| Kroniska effekter | Upprepad hudkontakt kan orsaka bestående irritation eller dermatit. |

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

| | |
|--------------------------|--|
| Ekotoxicitet | Ingående basolja är inte giftig för vattenorganismer, LC50 > 1000 mg/l. |
| Rörlighet | Utsläpp av produkten kan förorena mark och grundvattnen. |
| Bioackumulering | Ingående basoljas log Pow >3. Det kan därför inte uteslutas att produkten bioackumuleras. Studier visar på att ingående basolja inte representerar någon fara för långtidseffekter vattenorganismer. |
| Nedbrytbarhet | Enligt EG: s kriteria: Ej lätt biologiskt nedbrytbar. |
| Annan information | Vid eventuella utsläpp kan produkten bilda en hinna på vattenytan. Hinnan kan fysiskt skada vattenlevande organismer och minska syreomsättningen. |

13. AVFALLSHANTERING

| | |
|-------------------------|--|
| Avfallshantering | Oljerester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063. Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Förslag på EWC koder: 13 01 10 Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor. Emballage Tömningsanvisning: Placera förpackningen upp och ned något lutande, ca 10 grader, för avrinning på ett sådant sätt att förpackningens lägsta punkt är utgångshål. På vissa förpackningar behöver man därför göra ett extra hål. Avrinningen skall ske vid rumstemperatur (min 15°C). Vänta tills förpackningen är droptorr. Återförslut ej förpackningen efter avrinning. Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa inte ej rengjorda förpackningar, behållare eller fat. Förslag på EWC-koder för förpackning: 15 01 02 Plastförpackningar 15 01 04 Metallförpackningar. Förpackningar innehållande produktrester och som ej är droptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Förslag på EWC-koder: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall. |
|-------------------------|--|

14. TRANSPORTINFORMATION

Inte farligt gods enligt ADR/RID/IMDG/IATA

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Landtransport | |
| UN-nr. | RID-klass |
| ADR-klass | RID förpackningsgrupp |
| ADR förpackningsgrupp | |
| Klassificeringskod | |
| CEFIC Nr. | Tremcard internal code |
| Sjötransport | |
| UN-nr. | EmS |
| IMDG-klass | Marine pollutant |
| IMDG förpackningsgrupp | |
| Flygtransport | |
| UN-nr. | Sub. risk |
| IATA/ICAO-klass | Förpackningsgrupp |

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Ämnesnamn | |
| Brandfarlighetsklass | Ej brandklassad |

Farosymboler:**Innehåller:**

Mineralolja: 95-99 %
steriskthindrad fenol: <1 %
ditiolfosforsyraester: <1 %

Riskfraser:

Inga.

Skyddsfraser:

S-2. förvaras oåtkomligt för barn.
S-23. Undvik inandning av oljedimma.
S-27. Tag genast av alla nedstänkta kläder.
S-36/37. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
S-62. Vid förtäring, framkalla EJ kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

16. ÖVRIG INFORMATION**Förklaringar till R-fraser i sektion 2**

R-51/53 Giftig för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Anmärkningar

Uppgifterna i detta varuinformations-/säkerhetsdatablad bygger till stor del på information från tillverkaren.

Förbehåll om ansvar.

Informationen är baserad på våra nuvarande kunskaper och är endast avsedd att användas för att beskriva produktens egenskaper med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.