

# VARUINFORMATIONSBLAG

Hälsa- miljö- och säkerhetsdatablad

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

**Produktnamn:** RolOil 32 Synthetic

**Leverantör:** Concorde Oil srl ,  
via Mozart 47. Town: 20093 COLOGNO MONZESE MI. Italy  
FINI Nordic AB Bultgatan 28  
S-442 40 KUNGÄLV

**Utfärdare:** Kjell Parkström

I nödsituationer ring 112 och begär giftinformation.

## 2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNEAS KLASSIFICERING

Ämne:	CAS nummer:	Halt w%	Farosymbol/R-fras:
Mineralolja högraffinerad	101316	70-100	EK
Fosforsyra	-----	< 0,2	51/53
Inhibitorer	-----	-----	EK
	-----	-----	EK

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

**Hälsoklass:** EJ KLASSIFICERAD

**Brandklass:** EJ KLASSIFICERAD

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Inandning:** Frisk luft och vila, skydda mot värmeförlust. Skölj näsa- mun och svalg med vatten. Kvarstår symptom uppsök läkare.

**Hudkontakt:** Ta genast av nerstänkta kläder och tvätta noggrant med tvål och vatten. Kvarstår symptom uppsök läkare. Mineralolja som kommit in under huden under högt tryck är en allvarlig skada som kräver OMEDELBAR sjukhusvård.

**Kontakt med ögon:** Spola genast med mycket vatten (i minst 15 minuter) kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring:** FRAMKALLA INTE KRÄKNING ! Kontakta läkare.

**Ge aldrig något att äta eller dricka till en medvetslös person!!**

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**FÖRESKRIFTER VID BRANDBEKÄMPNING:** Kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

Brand i slutna utrymmen får endast bekämpas av utbildad personal.

**BRAND- och EXPLOSIONSRISKER:** Upphettad olja kan ge brännbara ångor. Förbränning ger irriterande rökgaser. Kolmonoxid kan bildas vid ofullständig förbränning.

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Uppsamling med lämpligt absorptionsmaterial. Destruera enligt lokala föreskrifter. Informera lokala myndigheter om utsläpp inte kan förhindras. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**HANTERING:** Hantera på ett funktionellt sätt så att spill undviks.

**LAGRING:** Inga speciella lagringsförhållanden.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

**Förebyggande åtgärder:** Iakttag god personlig hygien. Sörj för god ventilation.

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.

**Handskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddshandskar användas.

**Hudskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddskläder användas.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**FÄRG:** Färglös/ D1500

**FORM/KONSISTENS:** Vätska

**LUKT:** Svag. Olja.

**LÖSLIGHET:** Organiska lösningsmedel.

<b>pH</b>	<b>5,5 – 7,5</b>
<b>Kokpunkt (°C)</b>	<b>Förångas innan kokning</b>
<b>Smältpunkt (°C)</b>	
<b>Sönderdeln.temp. (°C)</b>	
<b>Flampunkt (°C) Pensky Martens</b>	<b>&gt; 100 enl. ASTM D 92</b>
<b>Självantändningstemp. (°C)</b>	
<b>Brännbarhet (fast, gas)</b>	
<b>Explosiva egenskaper</b>	
<b>Explosionsgränser, nedre - övre%</b>	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	
<b>Ångtryck (mm/Hg) vid 20 (°C)</b>	
<b>Ångdensitet (luft=1)</b>	
<b>Densitet</b>	<b>911 kg/m<sup>3</sup> vid 15 C</b>
<b>Relativ avdunst. hastighet(BuAc-1)</b>	
<b>Löslighet i vatten</b>	<b>Försumbar</b>
<b>Viskositet</b>	<b>27 cSt vid 40 C, (ASTM D445)</b>
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten</b>	<b>16,7% Isopropanol/water, 10/6</b>

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**Stabilitet:** Stabil vid normal hantering.

**Reagerar med:** Starkt oxiderande ämnen.

**Farliga omvandlingsprodukter:** Vid förbränning bildas: nitrogen, fosfor, svavel.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**Akut oral tox.** : > 2000 mg/kg LD50 (förväntat värde)

**Akut derm. tox.** : > 2000 mg/kg LD50 (förväntat värde)

**Akut Inh. tox** : Uppgift saknas

### GENERELLT:

Produkten låg akut giftverkan vid nedsväljning och absorberas ej i akuttoxiska mängder genom huden.

Inandning av oljedimma i höga halter verkar retande på andningsorganen. Ögonkontakt kan ge obehag men ger inga skador på ögonvävnaden. Långvarig och/eller upprepad kontakt med produkten i kombination med bristande personlig hygien kan orsaka hudproblem i form av hudinflammation, eksem och oljeakne.

Begagnad produkt kan innehålla hälsoskadliga föroreningar.

### HUDKONTAKT:

Mineralolja som kommit in under huden under högt tryck kan medföra omfattande vävnadsdöd i underhuden.

## **12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION**

### **Högraffinerad mineralolja**

Nedbrytbarhet: mer än 90% är biologiskt nedbrytbart. (BOD<sub>28</sub>>60%)

Ekotoxicitet: Ej giftig för vattenorganismer. Förväntat LC<sub>50</sub>-värde > 500 mg/l.

Bioackumulerbarhet: Innehåller komponenter som kan bioackumuleras.

Övrigt: Låg vattenlöslighet, absorberar starkt till jordpartiklar.

## **13. AVFALLSHANTERING**

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras som miljöfarligt avfall. Får endast transporteras av entreprenör med särskilt tillstånd.

## **14. TRANSPORTINFORMATION**

Ej klassificerad som farligt gods enligt IMO eller ADR/RID.

## **15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

**Innehåll:** Mineralolja högraffinerad; 70-100%,

## **16. ÖVRIG INFORMATION**

### **INFORMATIONSKÄLLOR**

Uppgifterna i denna varuinformation anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan icke lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten skall användas.