

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2005-01-11

Version: 1.0

Omarbetad:

## 1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

**ORION 47****Internova Svenska AB**Svedjevägen 6  
894 35 SJÄLEVAD

Tele 0660-29 70 50

Användningsområde: Smörjfett

**Telefon vid olycksfall : 112****(Begär giftinformationscentralen)**

## 2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Farliga ämnen	Halt	CAS-nr	EG-nummer	Symbol	Risk-fraser
-					
<b>Andra ämnen</b>					
Högraffinerad mineralolja <sup>1,2</sup>	90-100 %	se anm. 1	se anm. 1	NC	NC

Riskfraser i klartext: NC = ej klassificerad (not classified)

Anm 1. Innehåller högraffinerade mineraloljor med följande CAS/EG-nummer: ej angivet.

Anm 2. Innehåller DMSO-extrakt i en så låg halt (< 3 % enligt IP 346), att ämnet inte klassas som cancerframkallande.

## 3. Farliga egenskaper

<b>Hälsa</b>	<i>PRODUKTEN ÄR INTE KLASSIFICERAD SOM FARLIG.</i> Upprepad hudkontakt kan orsaka irritation och uttorkning.
<b>Miljö</b>	Produkten är inte miljöfarlig.
<b>Brand</b>	Produkten är inte brandfarlig.

## 4. Första hjälpen

<b>Inandning</b>	Frisk luft.
<b>Hudkontakt</b>	Torka av med papper eller trasa. Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär uppkommer.
<b>Stänk i ögonen</b>	Skölj med vatten.
<b>Förtäring</b>	Drick mjölk eller vatten. Kontakta läkare om besvär uppkommer.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

<b>Släckmedel</b>	Släck med pulver, koldioxid eller skum. Använd <b>ej</b> sluten vattenstråle. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
<b>Speciella faror</b>	Brand kan ge upphov till tjock kompakt rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt.
<b>Skyddsutrustning för brandmän</b>	Använd rökdykningsutrustning (branddräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>Personskydd</b>	Se "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.
<b>Miljöskydd</b>	Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten.
<b>Saneringsmetod</b>	Mindre mängd spolras bort med mycket vatten – större mängd vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13.

## 7. Hantering och lagring

<b>Hantering</b>	Behållare hålls så långt möjligt slutna. Se till att luftväxlingen är god i lagret och på arbetsplatsen.
<b>Lagring</b>	Förvaras svalt och torrt och på avstånd från brandkällor. Skyddas från direkt solljus.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

<b>Förebyggande åtgärder</b>	Se till att luftväxlingen är god. Undvik inandning av oljedimma/rök och direktkontakt med produkten. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas.
<b>Personlig skyddsutrustning</b>	Skyddshandskar, av t ex polyvinylacetat, och ögonskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.
<b>Hygieniskt gränsvärde</b> (enl. AFS 2000:3)	Oljedimma, inkl oljerök      1 mg/m <sup>3</sup> (NGV)

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Halvflytande fett
<b>Lukt</b>	Karakteristisk
<b>Flampunkt</b>	249 °C
<b>Relativ densitet, kg/m<sup>3</sup></b>	900
<b>Löslighet i vatten</b>	Olöslig

## 10. Stabilitet och reaktivitet

<b>Förhållanden som bör undvikas</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>Material och kemiska produkter som bör undvikas</b>	Starka oxidationsmedel.
<b>Farliga omvandlingsprodukter</b>	Vid förbränning bildas irriterande rök och giftig gas av bl.a. koloxider.

## 11. Toxikologisk information

<b>Inandning</b>	Ej relevant.
<b>Hudkontakt</b>	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka mild irritation, uttorkning och medföra risk för utveckling av icke-allergiskt eksem.
<b>Stänk i ögonen</b>	Stänk i ögonen kan orsaka mild ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan eventuellt orsaka irritation i svalg och slemhinnor.

## 12. Ekologisk information

Tillgängliga data tyder på att inget av de ingående ämnena är miljöfarligt.

<b>Samlat omdöme</b>	Produkten är <u>inte</u> klassificerad som miljöfarlig.
----------------------	---

## 13. Avfallshantering

**EWC-kod: 13 02 05**

(förklaring: Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall; Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja).

Utgör farligt avfall (SFS 2001:1063, Avfallsförordning). Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs! tillståndskrav) kontakta av kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör.

**Tömningsanvisning för förpackning**

Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning.
- Samla upp restinnehållet för användning alt omhändertagande.
- Vänta tills dunken är dropptorr.
- Sortera dunken med korken avtagen som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

**Hantering av emballage**

Väl tömda (droppfria) förpackningar är inte farligt avfall.

Internova Svenska AB är anslutna till REPA, det bolag som ansvarar för insamling etc. av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling - ring REPA, telefon: 0200-88 03 10.

## 14. Transportinformation

Inget riskgods enligt transportföreskrifter.

## 15. Gällande föreskrifter

**Klassificering och märkning enligt KIFS 2001:3**

Produkten är **inte** klassificerad som hälso- och/eller miljöfarlig. Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig.

Ytterligare information:

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

## 16. Annan information