

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2004-05-21

Version: 1.1

Omarbetad: 2007-04-12

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

# ORION 727

## Internova Svenska AB

Svedjevägen 6  
894 35 SJÄLEVAD  
Tele 0660-29 70 50

**Telefon vid olycksfall : 112**

**(Begär giftinformationscentralen)**

Användningsområde: Smörjolja, rostskyddsolja

## 2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Farliga ämnen	Halt	CAS-nr	EG-nummer	Symbol	Risk-fraser
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung <sup>1</sup>	25-50 %	64742-48-9	265-150-3	Xn	R10, R65, 66
2-Butoxietanol	0,1-0,9%	111-76-2	203-905-0	Xn Xi	R20/21/22 R36/38

**Andra ämnen**

-

Anm 1. Innehåller benzen i en så låg halt (< 0,1 %), att ämnet inte klassas som cancerframkallande

Riskfraser i klartext: R10 = Brandfarligt, R20/21/22 = Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring, R36/38 = Irriterar ögonen och huden, R65 = Farligt: kan ge lungskador vid förtäring, R66 = Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## 3. Farliga egenskaper

**Hälsa**

Klassificering: HÄLSOSKADLIG.  
FARLIGT: KAN GE LUNGSKADOR VID FÖRTÄRING. UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.  
Inandning av höga halter kan ge huvudvärk, trötthet och illamående. Avfettar huden vilket kan ge rodnad och hudsprickor. Risk för kemisk lunginflammation vid aspiration.

**Miljö**

Produkten är inte miljöfarlig.

**Brand**

Produkten är inte brandfarlig.

## 4. Första hjälpen

**Inandning**

Frisk luft och vila.

**Hudkontakt**

Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

**Stänk i ögonen**

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla **ej** kräkning. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts.

## 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. Släck med pulver eller koldioxid.
<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 ångor och direktkontakt med produkten. Mekanisk ventilation och punktuttag kan behövas.
<b>Personlig skyddsutrustning</b>	Skyddshandskar, av t ex polyvinylacetat, och ögonskydd vid risk för direktkontakt med eller stänk.
<b>Hygieniskt gränsvärde</b> (enl. AFS 2005:17)	Dekaner, och andra högre alkaner            350 mg/m <sup>3</sup> (NGV) Oljedimma, inkl oljerök            1 mg/m <sup>3</sup> (NGV) Butylglykol                            10 ppm (50 mg/m <sup>3</sup> ) NGV Anm. H (Ämnet kan lätt upptas genom huden)

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Klart grön vätska
<b>Lukt</b>	Karakteristisk
<b>Flampunkt</b>	67°C
<b>Relativ densitet, kg/m<sup>3</sup></b>	786
<b>Löslighet i vatten</b>	Olöslig

## 10. Stabilitet och reaktivitet

<b>Förhållanden som bör undvikas</b>	Undvik antändningskällor.
<b>Material och kemiska produkter som bör undvikas</b>	Starka oxidationsmedel.
<b>Farliga omvandlingsprodukter</b>	Avger vid uppvärmning brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

## 11. Tokikologisk information

<b>Inandning</b>	Inandning av höga halter kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Risk även för att reaktionsförmåga och minne försämras.
<b>Hudkontakt</b>	Avfettar huden vilket kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt eksem.
<b>Stänk i ögonen</b>	Stänk i ögonen ger sveda.
<b>Förtäring</b>	Kan ge illamående, kräkningar, diarré och andningsbesvär. Redan små mängder som vid förtäring eller kräkning dragits ned i luftvägarna förorsakar hosta och ev. andningssvårigheter. Kemisk lunginflammation kan tillstöta inom ett dygn.

## 12. Ekologisk information

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

**Samlat omdöme**                      Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

## 13. Avfallshantering

<b>Avfallskod: 13 02 05</b>	(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. Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.
<b>Tömningsanvisning för förpackning</b>	Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning. <ul style="list-style-type: none"><li>• Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning.</li><li>• Samla upp restinnehållet för användning alt omhändertagande.</li><li>• Vänta tills dunken är dropptorr.</li><li>• Sortera dunken med korken avtagen som HÅRD PLASTFÖRPACKNING</li></ul>
<b>Hantering av emballage</b>	Väl tömda (droppfria) förpackningar är <u>inte</u> farligt avfall. Internova Industriprodukter 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 2005:5 och KIFS 2005:7

<b>Farosymbol</b>	Xn (HÄLSOSKADLIG)
<b>Risk-fraser: R65-66</b>	FARLIGT: KAN GE LUNGSKADOR VID FÖRTÄRING. UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.
<b>Skydds-fraser: S(2)-23-24-62</b>	(Förvaras oåtkomligt för barn). Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med huden. Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
<b>Innehåller</b>	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

## 16. Annan information

Följande avsnitt har ändrats sedan förra utgåvan (daterad 2004-05-21): 3, 8, 9, 12, 13, 15, 16