



Säkerhetsdatablad: Elite Hypoidolja LS 80w/90

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn	Elite Hypoidolja LS 80w/90
Leverantör	Elite Oil AB Töregatan 5 561 39 Huskvarna
Telefonnummer	036-133057

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt KIFS 2005:7

R52/53 - Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt KIFS 2005:7

- **Riskfraser** - R52/53 - Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- **Skyddsfraser** - S61 - Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.
-

2.3. Andra faror

- **Övrig information:** Innehåller alkenylamin och substituerad tiadiazol. Kan ge upphov till allergisk reaktion.
- **Innehåll.** Lösningssmedelsavvaxad mineralolja, (IP346 DMSO extrakt<3 %), Olefin sulfid, Fosforsyraesteraminsalt, Alkenylamin, Substituerad tiadiazol, Dodecylmetakrylat





3. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

2017-09-14

Ämnesnamn	CAS-nr	Halt/Konc	klassificering enl. (EG)	HGV **
Registreringsnummer	EG-nr		1272/2008 (CLP)	PBT/vPvB
Lösningsmedelsavvaxad mineralolja, (IP346 DMSO extrakt<3 %)	64742-65-0	50 Vikt% - 75 Vikt%	Inte Klassificerad	
	265-166-0			
Destillats (Petroleum) Solvent-dewaxed (IP346 DMSO extrakt<3%)	64742-65-0	20-25 vikt %	Inte Klassificerad	
	265-169-7			
Reaction products of Bis (4-methylpentan-2-yl) ditiophosforic acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C-12-14 alkyl (branched)		1-2%	Flam Liq 3 H 226 Acute Tox 4 H302 Skin Sens 1 H317	
			Aquatic Chronic 4, H413	
(Z) - octadec-9-enylamine	112-90-3	0,3 Vikt% - 0,7 Vikt%		
	204-015-5		Acute tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1 H410	

* För R- och H-frasers och EUH-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

** Finns Hygieniska gränsvärden redovisas dessa i avsnitt 8.

- **Fritext:** Lösningsmedelsavvaxad mineralolja, (IP346 DMSO extrakt<3 %):
EG-nr: 265-169-7, 265-166-0
CAS-nr: 64742-65-0, 64742-62-7

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Drick därefter rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Stänk i ögonen	Spola ögonen varsamt med vatten.

2/5

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Brandbekämpning	Kan släckas med pulver, skum, eller koldioxid. Använd endast vatten för att kyla
------------------------	--





ned behållare. Direkt vattenstråle får inte användas.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP.

- **Miljöskyddsåtgärder** Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag och på marken. Avfallshantering, se avsnitt 13.
- **Saneringsmetod** Uppsamlig med lämpligt absorptionsmedel som sand, eller aktiv lera. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd inte nedsmutsade klädesplagg. Undvik inandning av ångor, dimma eller rök.

Hantering Behållare skall hållas väl tillsluten.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/ PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

- **Hudskydd** Använd rena arbetskläder och skyddshandskar av PVC eller Nitril.
- **Ventilation** Inandning av ånga, rök och dimma kan förhindras med lämpliga hanteringsföreskrifter och god ventilation. Nivågränsvärde: 1 mg/m³
- **Ögonskydd** Vid risk för stänk skall ögonskydd användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- **9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
 - **Färg:** Ljusgul
 - **Form:** Oljig vätska
 - **Lukt:**
 - **Flampunkt °C:** 178 (ASTM D92)
 - **pH i koncentrat:**
 - **pH i brukslösning:**
 - **Brukslösning%:**
- **9.2. Annan information**
 - **Löslighet i vatten** Olöslig
 - **Lägst flyttemperatur, °C** -27
 - **Relativ densitet, 15°C, kg/m³** 898
 - **Viskositet, kinematisk, 40°C, mm²/s** 140





10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
Förhållanden som bör undvikas	Starka oxiderande ämnen

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Vid överhettning verkar rök och ångor irriterande på övre luftvägarna.
Förtäring	Nedsväljning av mindre mängd innebär sannolikt ingen hälsorisk.
Hud	Upprepad kontakt kan ge upphov till hudirritation.
Ögon	Liten eller ingen ögonirritation.

12. Ekologisk information

Rörlighet	Liten rörlighet i mark. Innehåller komponenter som kan tränga igenom marken och förorena grundvatten. Mindre mängder kan spridas i vatten.
Nedbrytbarhet	Ej biologiskt lätt nedbrytbar.
Ekotoxicitet- Bioackumulering	Innehåller en liten mängd additivkomponenter som klassificeras som farliga för vattenmiljön.

13. AVFALLSHANTERING

- Produktrester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Avfall från produkten får inte förorena mark eller vatten eller släppas ut i miljön.
EWC-kod: 13 02 05, Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor.
- Tömningsanvisning** Placera förpackningen upp och ned något lutande (ca 10 grader) för avrinning. Vissa förpackningar kan kräva att man gör ett extra hål. Avrinningen skall ske vid rumstemperatur. Vänta tills förpackningen är dropp torr. Återförslut ej förpackningen efter avrinning.
- Förpackningar** EWC-kod: 15 01 02, Plastförpackningar
EWC-kod: 15 01 04, Metallförpackningar
Förpackningar innehållande produktrester och som inte är dropp torra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna.
EWC-kod: 15 01 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION





- 14.1. UN-Nummer 0
 - 14.2. Officiell transportbenämning
 - 14.4. Förpackningsgrupp
 - 14.5. Miljörisker
 - Faro-nr: 0
- RID/ADR Ej farligt gods

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

16. ÖVRIG INFORMATION

- **Faroangivelser** - H302 - Skadligt vid förtäring.
 - H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 - H315 - Irriterar huden.
 - H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 - H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
 - H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 - H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 - H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 - H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
 - H413 - Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Utgivningsdatum: 2017-09-14
ersätter blad: 2015-09-14

Datum: 2019-09-14
Signatur: Per Eriksson Elite Oil AB

5/5

