



## Säkerhetsdatablad: Elite Hydraul Miljö ES 32, 46, 68/4, Helsyntet

### 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn	Elite Hydraul Miljö ES 32, 46, 68/4, Helsyntet
Leverantör	Elite Oil AB Töregatan 5 561 39 Huskvarna
Telefonnummer	036-133057

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

Betydelsefullaste risker	Långvarig kontakt kan ge upphov till allergisk reaktion, samt kan verka uttorkande på huden.
--------------------------	--

### 3. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Ämnesnamn	CAS-nummer	EG-nummer	Faro-klasser	Risk-fraser	Halt/Konc.
Trimetylolpropantriolateat	57675-44-2	260-895-0			80 -95 %
Butylerad fenol			N	R51/53	0,2-0,6 %
Fritext	Teckenförklaring: N = Miljöfarlig R51/53 = Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffeker i vattenmiljön.				





#### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

<b>Inandning</b>	Om irritation, illamående, dåsighet eller huvudvärk uppträder söj för frisk luft, värme och vila.
<b>Hudkontakt med vätskan</b>	Tag av förorenade kläder. Tvätta förorenad hud med tvål och vatten. Tvätta förorenade kläder före återanvändning.
<b>Stänk i ögon av vätskan</b>	Skölj med vatten (håll ögonlocken brett isär samt avlägsna eventuella kontaktlinser), kontakta sjukhus / ögonläkare för undersökning om besvär kvarstår.
<b>Förtäring av vätskan</b>	Framkalla ej kräkning. Om större mängd svalts, drick ett par glas vatten eller mjölk. Uppsök läkare för undersökning/behandling.
<b>Allmän information</b>	Vid osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

<b>Lämpliga brandsläckningsmedel</b>	Släck mindre bränder med pulver eller kolsyra, större bränder använd alkoholbeständigt skum eller pulver. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas ned.
<b>Släckmedel som inte bör användas</b>	Använd ej samlad vattenstråle, spruta aldrig vatten direkt mot brinnande vätska då detta kan ge upphov till ångexplosion och/eller brandspridning.
<b>Övrig information</b>	Vid brand - larma alltid räddningstjänsten. Tel. nr 112 Brand kan ge upphov till kraftig, kompakt och giftig rök.





## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP.

<b>Personliga försiktighetsåtgärder</b>	Använd lämplig skyddsutrustning.
<b>Försiktighetsåtgärder beträffande miljön</b>	Förhindra att produkten rinner ner i avloppsledningar, kulvertar och på marken eller öppna vattendrag. Håll åtskilt från antändningskällor och ventiler om möjligt området.
<b>Åtgärder vid omhändertagande av spill</b>	Mindre spill vallas in och tas upp med uppsugande material som t.ex. sand, kalk, sågspån eller liknande. Förpacka upptaget material lufttätt. Rengör förorenat område. Kontakta räddningstjänsten vid större spill. Valla in större spill med sand, jord eller absorptionsmedel.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

<b>Förebyggande skyddsåtgärder</b>	Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd inte nedsmutsade klädesplagg. Undvik inandning av ångor, dimma eller rök. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.
<b>Lagring</b>	Behållare ska hållas väl tillsluten.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/ PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

<b>Skyddshandskar</b>	Använd skyddshandskar vid risk för långvarig eller upprepad kontakt.
<b>Ögonskydd</b>	Använd skyddsglasögon eller visir om det finns risk för stänk.
<b>Skyddskläder</b>	Vid risk för stänk använd skyddsförkläde eller oljetät engångsoverall
<b>Ventilation</b>	Inandning av ånga, rök och dimma kan förhindras med lämpliga hanteringsföreskrifter och god ventilation. Nivågränsvärde: 1 mg/m <sup>3</sup> Takgränsvärde: 3 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)





## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Allmän information	
Färg	Gulaktig
Form	Oljig vätska
Lukt	Olja
Information för hälsa, miljö och säkerhet	
Densitet / spec.vikt (kg/m <sup>3</sup> )	926 Temperatur: 15 °C
Viskositet (intervall)	42-47 cSt Temperatur: 100 °C
Flampunkt °C	260 metod:Cd OC-Cleveland öppen kopp
Löslighet i vatten	Olöslig
Löslighet i organiska lösningsmedel	Olöslig

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Stabilt under normala förhållanden.
Material som skall undvikas	Starka oxiderande ämnen.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Vid överhettning verkar rök och ångor irriterande på övre luftvägarna.
Förtäring	Låg akut giftighet men risk för kemisk lunginflammation.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge upphov till hudirritation. Kan ge upphov till allergisk reaktion
Ögonkontakt	Kan ge övergående obehag.
Toxisk dos LD 50	>2000mg/kg (oralt-råtta)





## 12. Ekologisk information

<b>Rörlighet</b>	Liten rörlighet i mark. Innehåller komponenter som kan tränga igenom marken och förorena grundvatten. Mindre mängd kan spridas i vatten.
<b>Ekotoxitet/Bioackumulering</b>	Innehåller komponenter som kan bioackumuleras.
Innehåller en liten mängd additivkomponenter som klassificeras som farliga för vattenmiljön.	
<b>Nedbrytbarhet</b>	Trimetylolpropantrioleat är biologiskt lätt nedbrytbar Enligt CEC L33-A-93, 95% nedbrytbar.

## 13. AVFALLSHANTERING

<b>Avfall från överskott/oanvända produkter</b>	Produkt eller av produkten förorenad jord eller Absorptionsmedel är farligt avfall enligt Avfallsförordning SFS 2001:1063.
---	--

## 14. TRANSPORTINFORMATION

<b>UN nr:</b> <b>Faro nr:</b> <b>Klass: Väg/järnväg (ADR/RID)</b> <b>Klass: Sjö (IMDG/IMO)</b> <b>Klass: Flyg (ICAO/IATA)</b> <b>Övrigt:</b>	Ej klassificerad Ej klassificerad Ej klassificerad Ej klassificerad Ej klassificerad RID/ADR Ej farligt gods
---	---

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

<b>R-fras(er):</b>	Inga
<b>S-fras(er):</b>	Inga
<b>Annan information</b>	Se hanteringsråd





## 16. ÖVRIG INFORMATION

**Utgivningsdatum:** 2012-08-15  
**ersätter blad:** 2012-08-15

**Datum:** 20140815  
**Signatur:** Per Eriksson Elite Oil AB

