



Säkerhetsdatablad:

## Elite BTH Syntet

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeskrivning Elite BTH Syntet

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Hydraulolja

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör EliteOil AB  
Granitvägen 4  
553 03 Jönköping  
Telefon +46 (0)36 133057  
E-mail info@eliteoil.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen 08-33 12 31 (dagtid)  
Akut 112 (Begär Giftinformationscentralen)

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt 1272/2008

Aq1q Chronic 2, H412

### Märkningsuppgifter

#### Faroangivelser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Hyddasagivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn  
P273 Undvik utsläpp till miljön

### 2.3. Andra faror

Upprepad kontakt kan ge torr hud.



### 3. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

#### Klassificering enligt förordning (EC) No 1272/2008 [CLP

Namn	CAS- Nr	EG-nr	REACH reg nr	Vikt %	Faroangivelse
Raffinerad Mineralolja ( C15-C 50) < 3% DMSO Extrakt	76223-87-1	276-738-4	01-211947488913	75-99	-
Zink-di-2 etylhexy ditiofosfat	4259-15-8	224-235-5	01-211949363527	1-3	Eye Dam- 1 H318 Aqua Cronic 2 H411 SCL; Eye Dam 1 Eye irrit 2 >4,5%
Aryl diester	Konfidentiell	-	-	0,5-1	Aqua Cronic 4 H411
Bensensulfonsyra Mono-C20-24-alkyderiv Kalciumsalter	156105-31-6	686-502-6	-	0-1	Aqua Cronic 4 H413 SDkin Sens 1B H 317

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Vid Inandning** Flytta den skadade till frisk luft. Inte flyktig vid normal temperatur.

**Vid Förtäring** Skölj munnen med vatten. Drick därefter rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning.

**Vid Hudkontakt** Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

**Vid Ögonkontakt** Spola ögonen varsamt med vatten.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

2/7





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.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Pulver, skum, CO2
Olämpliga släckmedel:	Direkt vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd vatten ENBART för att kyla ner behållare, som är utsatta för brand.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögon och hud.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystem, vattendrag och på marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Uppsamling med lämpligt absorptionsmaterial. Sand eller aktiv lera.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för råd om avfallshantering.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.

Undvik inandning av ångor, dimma eller rök.

Använd inte nedsmutsade klädesplagg.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell





Behållare skall hållas väl slutna. Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## 8. BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

AFS 2011:18

Ämne	CAS nr	NGV ppm	NGV mg/m <sup>3</sup>	KTV ppm	KTV mg/m <sup>3</sup>	Anm	År
Oljedimma, inkl. oljerök	-		1		3	38, 39	1990

**Hudskydd** Långvarig och upprepad hudkontakt skall undvikas genom användning av rena skyddshandskar och arbetskläder. PVC och Nitrilhandskar kan användas.

**Andningskydd** Inandning av ånga, rök och dimma bör förhindras med lämpliga hanteringsföreskrifter och god ventilation.

**Ögonskydd** Vid risk för stänk skall ögonskydd användas (skyddsglasögon med sidoskydd, hel ansiktsskärm).

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För påverkan på miljön, se Avsnitt 12.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- **9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Färg:** Brun
- **Form:** Oljig vätska
- **Lukt:**
- **Flampunkt °C:** 195
- **pH i koncentrat:**
- **pH i brukslösning:**
- **Brukslösning%:**

- **9.2. Annan information**

- **Löslighet i vatten** Olöslig
- **Relativ densitet, 15°C, kg/m<sup>3</sup>** 860
- **Ångtryck, 20 °C, kPa** <0,01
- **Flyktighet** Ej flyktig
- **Viskositet, kinematisk, 40°C, mm<sup>2</sup>/s** 68
- **Lägsta flyttemperatur, °C** -42

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET





### 10.1 Reaktivitet

Produkten är inte reaktiv under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingående ämnen är stabila

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ing kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

-

### 10.5 Oförenliga materia

-

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

-

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Bedöms ej vara akuttoxisk

#### Förgiftning vid hudkontakt

Långvarig kontakt kan verka uttorkande på huden och kan medföra eksem, rodnad och hudsprickor.

#### Allvarlig ögonskada / ögonirritation

Kan orsaka lätt irritation.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Bedöms ej vara sensibiliserande

#### Mutagenitet i könsceller

Bedöms ej kunna orsaka mutationer i könsceller.

#### Cancerogenitet

Bedöms ej orsaka cancer.

#### Reproduktionstoxicitet

Bedöms ej vara reproduktionstoxisk.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Rök kan vid överhettning orsaka irritation på övre luftvägar och lungor.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

-

#### Fara vid aspiration

Ej klassificerad.

## 12. Ekologisk information





### 12.1 Toxicitet

Ej data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbart.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

-

### 12.4 Rörligheten i jord

Liten rörlighet i mark. Innehåller komponenter som kan tränga igenom marken och förorena grundvattnet.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserad på aktuell information inga ämnen som ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH)

### 12.6 Andra skadliga effekter

-

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall skall klassas som farligt avfall EWC kod 13, och skall länas till godkänd mottagare för farligt avfall och transporteras Av godkänd transportör.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

- **14.1. UN-Nummer**  
ej klassificerad som farligt gods
- **14.2. Officiell transportbenämning**
- **14.4. Förpackningsgrupp**
- **14.5. Miljörisker**
- **Faro-nr: 0**
- 

### 14.5 Miljöfaror

Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej användbar

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER





**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

## 16. ANNAN INFORMATION

Fulltext för riskfraser nämnda i Avsnitt 3

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H411	Giftig för vattenlevande organismer och långtidseffekter
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer

**Utgivningsdatum:** 2015-09-14  
**ersätter blad:** 2019-09-14

**Datum:** 2020-11-30  
**Signatur:** Per Eriksson Elite Oil AB

