

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 1 av 13

## SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1

NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH  
BOLAGET/FÖRETAGET

Detta säkerhetsdatablad är utarbetad för Finland.

### 1.1. PRODUKT BETECKNING

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Produktbeskrivning: Syntetisk basolja med additiv  
Produktkod: 2015A0203095, 641977-00

### 1.2. RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Avsedd användning: Smörjfett

**Användningar som det avråds från::** Denna produkt rekommenderas inte för någon annan industriell, professionell eller konsumentrelaterad användning än de användningarna som nämnts ovan.

### 1.3. NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 ANTWERP .  
Belgien

Frågor om säkerhetsdatabladet; Product Stewardship i Sverige.:	00 46 31 799 02 75
Teknisk produktinformation:	0800 114 181
Säkerhetsdatabladets webbadress:	www.msds.exxonmobil.com
E-mail:	sdsnorden@exxonmobil.com
Leverantör / Registrant:	+32 35433111

### 1.4. TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Nödnummer (dygnet runt): (+358) 942419014 (CHEMTREC)  
HYKS/Giftinformationscentralen:: 09 471 977

AVSNITT 2

FARLIGA EGENSKAPER

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 2 av 13

---

## 2.1. KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Långvarig toxisk effekt på vattenmiljön: Klass 3.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## 2.2. MÄRKNINGSUPPGIFTER

### Märkningsuppgifter enligt förordning (EC) 1272/2008

**Faropiktogram:** Produkten behöver ej ha piktogram

**Signalord:** Inget signalord

### Faroangivelser

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Försiktighetsfraser:

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala bestämmelser.

## 2.3. ANDRA FAROR

### Fysikaliska / kemiska faror:

Ingen särskilda faror.

### Hälsofaror:

Högtrycksinjektion under huden kan orsaka svåra skador. Överdriven exponering kan orsaka ögon, hud- eller andningsirritation.

### Miljöfaror:

Ingen ytterligare faror. Produkten är inte PBT eller vPvB enligt kriterierna i REACH Annex XIII.

## AVSNITT 3

## SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

**3.1. ÄMNET** Inte tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

### 3.2. BLANDNINGAR

Detta material är definierat som en blandning.

**Ingående ämnen som uppfyller kriterierna för klassificering eller/och med gällande gränsvärde och skall**

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 3 av 13

**uppges**

Namn	CAS#	EC#	Registrering#	Koncentration *	GHS/CLP- klassificering
Aminer, C12-14-Alkyl, isooktylfosfater	68187-67-7	269-119-5	01-2120286234-55	0.1 - < 1%	Acute Tox. 4 H302, EUH071, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1C H314
Karbonsyra, kalciumsalt (1:1)	471-34-1	207-439-9	e.f.	1 - < 5%	HTP-värde
Polyetylen	9002-88-4		e.f.	1 - < 5%	HTP-värde

N.B. - varje klassifikation i parentes är en GHS-byggsten som inte antogs av EU i CLP-förordningen (nr 1272/2008) varför den inte tillämpas i EU eller i sådana icke EU-länder som verkställt CLP-förordningen, och den visas endast för informationsändamål.

\* Alla koncentrationer anges i viktprocent om inte produkten är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

anm.: Fullständig lydelse av faroangivelserna finns i avsnitt 16

**AVSNITT 4****ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1. BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****INANDNING**

Under normala betingelser och vid avsedd användning förväntas detta material ej utgöra någon inhalationsrisk.

**HUDKONTAKT**

Tvätta kontaktyta med tvål och vatten. Om produkten injiceras i eller under huden eller i någon kroppsdel skall personen omedelbart uppsöka en kirurgmottagning oavsett skadans utseende eller storlek. Även om de första symtomen från högtrycksinjektion kan tyckas små eller utebli kan ett kirurgiskt ingrepp inom de närmaste timmarna vara viktigt för att minska skadans slutliga omfattning.

**ÖGONKONTAKT**

Spola med rikligt med vatten. Sök medicinsk hjälp om irritation uppträder.

**FÖRTÄRING**

Första hjälpen behövs normalt inte. Sök medicinsk hjälp om obehag uppstår.

**4.2. DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA**

Lokal nekros vars tecken är att smärta och vävnadsskador börjar några timmar efter injektionen.

**4.3. ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS**

Inget behov av specialutrustning för att tillhandahålla särskild behandling och omedelbar medicinsk behandling förväntas.

**AVSNITT 5****BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 4 av 13

---

## 5.1. SLÄCKMEDEL

**Lämpliga släckmedel:** Använd vattenspray, skum, pulver eller koldioxid (CO<sub>2</sub>) för att släcka brand.

**Olämpliga släckmedel:** Direkta vattenstrålar

## 5.2. SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

**Farliga förbränningsprodukter:** Aldehyder, Oförbrända produkter., Koloxider, Rök, Svaveloxider

## 5.3. RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

**Brandbekämpningsinstruktioner:** Utrym området. Förhindra att material från brandbekämpning eller utspädning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäcker. Brandmän ska använda standard skyddsutrustning och tryckluftsapparat i trånga utrymmen. Använd vattenspray för att kyla brandexponerade ytor och skydda personal.

## BRANDFARLIGHET

**Flampunkt [Metod]:** >188°C (370°F) [ETABL. FÖR OLJA, ASTM D-92 (COC)]

**Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft):** UEL: Data ej tillgängligt LEL: Data ej tillgängligt

**Självantändningstemperatur:** Data ej tillgängligt

## AVSNITT 6

## ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

#### RAPPORTERING

Spill och oavsiktliga utsläpp i icke oansenlig mängd skall omedelbart rapporteras till räddningstjänsten och kommunens miljöskyddskontor.

#### SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med utspillt materialet. Se avsnitt 5 - Brandbekämpningsåtgärder. Se avsnitt "Farliga egenskaper" Se avsnitt 4 - Första hjälpen. Se avsnitt 8 för råd om personlig skyddsutrustning. Ytterligare skyddsutrustning kan vara nödvändigt beroende på de specifika omständigheterna och avgörs av experter på plats.

### 6.2. MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra att materialet når vattendrag, avlopp eller lågt liggande områden.

### 6.3. METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

**Utsläpp på land:** Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Skrapa upp utspilld produkt med en skyffel, och lägg i kärl lämpligt för återanvändning eller avyttring.

**Utsläpp till vatten:** Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Begränsa omedelbart utsläppet med länsar. Varna andra fartyg i närheten. Skumma av materialet från ytan.

Dessa rekommendationer är baserade på normala förhållanden, andra hänsyn kan behöva tas pga stark vind, extremt höga/låga temperaturer etc. Det är alltid gällande myndighet (Räddningsverket/kommunala miljöskyddskontoret/kustbevakningen) som tar slutgiltigt avgörande om korrekt åtgärd i det enskilda fallet.

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 5 av 13

#### 6.4. HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13.

### AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1. FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Förhindra smärre spill och läckage för att undvika halkrisk.

**Elektrostatisk ackumuleringsfara:** Detta material ackumulerar ej statisk laddning.

#### 7.2. FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Får ej lagras i öppna eller omärkta fat/behållare. Lagras åtskilt ifrån material angett i avsnitt 10 som bör undvikas.

#### 7.3. SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

identifierade användningsområden finns i avsnitt 1. Industri- eller sektorsspecifik vägledning är inte tillgänglig.

### AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1. KONTROLLPARAMETRAR

##### EXPONERINGSGRÄNSVÄRDEN

HTP-värden / standards (Obs; värdena skall ej adderas)

Ämnesnamn	Form	HTP-värde		anm.	Källa
Karbonsyra, kalciumsalt (1:1)	Damm.	8 h	10 mg/m <sup>3</sup>		Social- och hälsovårdsministeriet

Social och hälsovårdsministeriet, HTP värden 2012

Information om rekommenderade övervakningsmetoder kan fås av:  
Social- och hälsovårdsministeriet

#### 8.2. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

##### BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 6 av 13

---

Korrekt skydds- och teknisk utrustning varierar beroende på förhållandena på den enskilda arbetsplatsen.  
Inga speciella krav vid normala användningsbetingelser och adekvat ventilation.

## SKYDDSUTRUSTNING

Valet av personlig skyddsutrustning kan variera beroende på användningsområde, rutiner för hanterande på arbetsplatsen och befintlig ventilation. Rekommendationerna nedan är baserade på för oss kända hanteringsförhållanden.

**Andningsskydd:** Om teknisk utrustning inte kan hålla föroreningar under gällande HTP-värde, bör godkänt andningsskydd användas. Val av skydd, användning och underhåll måste följa gällande lagstiftning. För denna produkt rekommenderas följande andningsskydd:

I regel krävs inget skydd vid normala användningsbetingelser och tillräcklig ventilation.

Vid höga koncentrationer skall frisklufts- eller tryckluftsapparat användas.

**Handskydd:** Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information ifrån skyddshandsketillverkare. Handskarnas passform och genombrottstid kan variera beroende på användningsområde. Kontakta handstillverkaren för specifika råd angående handskval och genombrottstider för dina arbetsförhållanden. Kontrollera handskarna regelbundet och kassera omedelbart vid tecken på påverkan. För denna produkt rekommenderas följande skyddshandskar:

I regel krävs inget skydd under normala användningsbetingelser.

**Ögonskydd:** Om kontakt med materialet är sannolik rekommenderas skyddsglasögon med sidoskärmar.

**Hudskydd:** Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information från tillverkare av skyddsutrustning. För denna produkt rekommenderas följande skydd mot hudkontakt:

Under normalt användningsförfarande krävs som regel inget speciellt hudskydd. Dock bör hudkontakt alltid undvikas i enlighet med god arbetspraxis.

**Specifika hygienåtgärder:** Iakttag god personlig hygien; tvätta alltid händerna efter att produkten har hanterats samt innan förtäring av mat eller dryck samt före rökning. Tvätta arbetskläderna regelbundet och kassera kläder och skor som inte kan rengöras.

## MILJÖKONTROLLER

Iakta gällande miljöbestämmelser gällande begränsningar av utsläpp till luft, vatten och jord. Skydda miljön med lämpliga kontrollåtgärder för att förhindra eller begränsa utsläpp.

## AVSNITT 9

## FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**OBS! De fysiska och kemiska egenskaper som anges nedan är endast avsedda för en säkerhet-hälso- och miljöbedömning, och är inte alltid samma som produkt specifikationen. Kontakta leverantören för ytterligare information.**

### 9.1. INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 7 av 13

**Fysikaliskt tillstånd:** Fast  
**Form:** Halvflytande  
**Färg:** Vit till off-white  
**Lukt:** Karaktäristisk  
**Luktgräns:** Data ej tillgängligt  
**pH:** Inte tekniskt möjligt  
**Smältpunkt:** Data ej tillgängligt  
**Fryspunkt:** Data ej tillgängligt  
**Start kokpunkt / och kokområde:** > 316°C (600°F) [Uppskattat]  
**Flampunkt [Metod]:** >188°C (370°F) [ETABL. FÖR OLJA, ASTM D-92 (COC)]  
**Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 1):** Data ej tillgängligt  
**Brandfarlighet (fast, gas):** Inte tekniskt möjligt  
**Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft):** UEL: Data ej tillgängligt LEL:  
Data ej tillgängligt  
**Ångtryck:** < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) vid 20°C [Uppskattat]  
**Ångdensitet (Luft=1):** Data ej tillgängligt  
**Relativ densitet (vid 15 °C):** 0.87 [testmetod ej tillgängligt]  
**Löslighet(er): vatten** Försumbar  
**Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten-fördelningskoefficient)::** Data ej tillgängligt  
**Självantändningstemperatur:** Data ej tillgängligt  
**Sönderfallstemperatur:** Data ej tillgängligt  
**Viskositet:** 460 cSt (460 mm<sup>2</sup>/sec) vid 40°C | 40.9 cSt (40.9 mm<sup>2</sup>/sec) vid 100°C [testmetod ej tillgängligt]  
**Explosiva egenskaper:** Inga  
**Oxiderande egenskaper:** Inga

## 9.2. ANNAN INFORMATION

Inga

Anmärkning: Majoriteten av ovanstående data gäller för i produkten ingående olje komponenter.

## AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

**10.1. REAKTIVITET:** Se underrubrik nedan.

**10.2. KEMISK STABILITET:** Materialet är stabilt under normala betingelser.

**10.3. RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER:** Farlig polymerisering förekommer ej.

**10.4. FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS:** Extrem hetta.

**10.5. OFÖRENLIGA MATERIAL:** Starka oxidationsmedel

**10.6. FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER:** Produkten bryts inte ner vid normal rumstemperatur.

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
 Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
 Revisionsnummer: 1.02  
 Sida: 8 av 13

## AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

RiskKlass	Slutsats / anmärkningar
<b>Inandning</b>	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Irritation: Ingen slutdata för materialet	Låg risk vid hantering i normal rumstemperatur.
<b>FÖRTÄRING</b>	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
<b>Hud</b>	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Hudfrätning/Irritation: Ingen slutdata för materialet	Låg risk för hudirritation vid normal rumstemperatur. Baserat på komponentanalys.
<b>Öga</b>	
Allvarlig ögonskada/Irritation: - Testresultat eller andra undersökningsresultat uppfyller inte klassificeringskriterierna.	Kan ge en lätt, kortvarig obehagskänsla i ögonen. Baserat på testdata för strukturellt likartad produkt. Test(er) som är likvärdiga eller likadana som de som angetts i OECD-anvisningarna 405
<b>Sensibilisering</b>	
Andningsallergi: Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara en andningsallergen.
Hudsensibilisering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara ett hudsensibiliserande ämne. Baserat på komponentanalys.
<b>Aspiration:</b> Data tillgängliga.	Anses inte utgöra kvävningsrisk. På basis av materialets fysikalisk-kemiska egenskaper.
<b>Mutagenicitet i könsceller:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara en könscellsmutagen. Baserat på komponentanalys.
<b>Carcinogenicitet:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka cancer. Baserat på komponentanalys.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara ett reproduktionstoxiskt ämne. Baserat på komponentanalys.
<b>Mjökutsöndring:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte skada spädbarn som ammas.
<b>Specifik toxicitet i målorgan (STOT)</b>	
Engångsexponering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka organskador vid en enda exponering.
Upprepad exponering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering. Baserat på komponentanalys.

### ANNAN INFORMATION

#### Innehåller:

Syntetisk basolja: Förväntas inte ha allvarliga negativa hälsoeffekter vid normalt användande, baserat på laborietester av samma eller liknande produkter. Ej mutagent eller genotoxiskt. Ej allergiframkallande vid tester.

## AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION



Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 9 av 13

---

Informationen baseras på data som finns tillgänglig för materialet, komponenter i materialet och liknande material.

## 12.1. TOXICITET

Produkten -- Förväntas vara skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## 12.2. PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

 Ej fastställt.

## 12.3. BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

 Ej fastställt.

## 12.4. RÖRLIGHETEN I JORD

Basoljekomponent -- Låg vattenlöslighet, flyter och förväntas migrera från vatten till land. Förväntas fördelas till jord och sediment.

## 12.5. ÄMNETS (ÄMNEAS) PERSISTENS, BIOACKUMULATION OCH TOXICITET

Denna produkt innehåller inget ämne som är PBT eller vPvB.

## 12.6. ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Väntas inte orsaka skadliga effekter.

## AVSNITT 13

## AVFALLSHANTERING

Rekommendationer angående avfallshantering baseras på produkten som den levereras. Omhändertagande måste ske i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och produktens skick vid avfallstillfället. Tomma fat kan återanvändas eller lämnas för rekonditionering alternativt metallåtervinning.

### 13.1. AVFALLSHANTERINGSMETODER

Produkten är lämplig för förbränning i en av myndigheterna godkänd anläggning, eller avyttring på någon godkänd avfallsanläggning. Lokala regler kring avfallshantering kan förekomma och skall efterföljas.

## INFORMATION OM LAGSTADGAD AVFALLSHANTERING

**Europeisk avfallskod:** 12 01 12\*

OBS! Denna kod har tilldelats med utgångspunkt från de vanligaste användningarna av detta material. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.

Detta avfall skall hanteras som farligt avfall i enlighet med avfallsförordning 1128 & 1129 /2001, såvida inte undantag ges i nämnda förordning.

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 10 av 13

**VARNING GÄLLANDE TÖMD FÖRPACKNING:** Varning för tomma behållare (när tillämpligt): Tomma behållare kan innehålla återstoder och vara farliga. Försök inte fylla behållare på nytt eller rensa dem utan behövliga anvisningar. Tomma trummor ska torkas helt och lagras på ett säkert sätt tills de repareras på ett ändamålsenligt sätt eller destrueras. Tomma behållare ska tas till återanvändning eller återvinning eller destrueras av ett kompetent eller auktoriserat avfallshanteringsföretag i enlighet med gällande lokala, regionala och nationella föreskrifter. **MAN SKA VARKEN TRYCKSÄTTA, SVETSA, LÖDA, SMÄLTA IHOP, BORRA ELLER SLIPA SÅDANA BEHÅLLARE ELLER UTSÄTTA DEM FÖR HETTA, LÅGOR, GNISTOR, STATISK ELEKTRICITET ELLER ANDRA ANTÄNDNINGSKÄLLOR. DE KAN EXPLODERA OCH ORSAKA SKADA ELLER DÖD.**

<b>AVSNITT 14</b>	<b>TRANSPORTINFORMATION</b>
-------------------	-----------------------------

**LAND (ADR/RID):** 14.1-14.6 Ej klassificerat för vägtransport

**INLAND WATERWAYS (ADNR/ADN) - Ej tillämpligt i Finland:** 14.1-14.6 Ej klassificerat för inlands vattendrag

**SEA (IMDG):** 14.1-14.6 Ej klassificerat för sjötransport

**SEA (MARPOL 73/78 Convention - Bilaga II):**

14.7. **Bulktransport i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC Code**  
Ej klassificerat enligt Bilaga II

**AIR (IATA):** 14.1-14.6 Ej klassificerat för flygtransport

<b>AVSNITT 15</b>	<b>GÄLLANDE FÖRESKRIFTER</b>
-------------------	------------------------------

**TILLSYNSSTATUS OCH TILLÄMPLIGA LAGAR OCH FÖRORDNINGAR**

Listad eller undantagen från listning i följande kemikalieförteckningar: AICS, DSL, IECSC, TSCA  
Specialfall:

Förteckning	Status
KECI	Restriktioner förekommer

**15.1. FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ**

**Tillämpliga EU-direktiv och/eller Finska förordningar::**

1907/2006 [... om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) ... och dess uppdateringar]

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 11 av 13

1272/2008 [om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.. med uppdateringar]

## 15.2. KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

**REACH-information:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har upprättats för denna produkt eller för ämnen i produkten.

### AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

**REFERENSER:** Källinformation som använts för sammanställning av säkerhetsdatabladet inkluderar en eller flera av följande källor; CONCAWE registreringsdossiers, publikationer från branchorganisationer som EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID databas, U.S. NTP publikationer, och andra tillgängliga källor.

#### Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

Akronym	Full text
e.t.	Ej tillämplig
e.f.	Ej fastställd
e.f.	Inte fastställd
Flyktig organisk förening (VOC)	Flyktiga organiska föreningar
AICS	Australiska förteckningen över kemiska ämnen
AIHA WEEL	American Industrial Hygiene Associations gränsvärden för miljöexponering på arbetsplatsen
ASTM	ASTM International, ursprungligen känd under namnet American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Lista över inhemska ämnen (Kanada)
EINECS	Förteckning över existerande, kommersiellt använda ämnen
ELINCS	Europeiska förteckningen över anmälda kemiska ämnen
ENCS	Befintliga och nya kemiska ämnen (Japansk förteckning)
IECSC	Förteckningen över existerande kemiska ämnen i Kina
KECI	Koreanska förteckningen över befintliga kemikalier
NDSL	Lista över icke inhemska ämnen (Kanada)
NZIoC	Nya Zeelands förteckning över kemiska ämnen
PICCS	Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
TLV	Tröskelgränsvärde (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
TSCA	Toxic Substances Control Act (Förenta staternas förteckning)
UVCB	Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
LC	Letal koncentration
LD	Letal dos
LL	Letal belastning
EC	Effektiv koncentration
EL	Belastningeffekt

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 12 av 13

---

NOEC NOEC  
NOELR Ingen observerad belastningsgradseffekt

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Klassificeringsförfarande
Aquatic Chronic 3; H412	Beräknad

**Förteckning över faroangivelser (H- koder) som finns i avsnitt 3 av detta säkerhetsdatablad:**

Acute Tox. 4 H302: Skadligt vid förtäring.; Akut Giftighet Vid Förtäring, Klass  
Skin Corr. 1C H314:: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon, Skin Corr/Irritation, Cat 1C  
Aquatic Acute 1 H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer; Akut miljötoxicitet, Klass  
Aquatic Chronic 1 H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter; Långvarig miljötoxicitet, Klass  
EUH071: Frätande på luftvägarna

**DETTA SÄKERHETS DATABLAD ÄR ENLIGT REVISION::**

Avsnitt 03; Sammansättningstabell för REACH information har modifierats.  
GHS miljöklassificering information har lagts till.  
GHS miljöfara - Rubrik information har lagts till.  
GHS miljöfara information har lagts till.  
GHS försiktighetsfraser - avyttring information har lagts till.  
GHS försiktighetsfraser - förebyggande - rubrik information har lagts till.  
GHS försiktighetsfraser - förebyggande information har lagts till.  
GHS signalord information har lagts till.  
Avsnitt 02; Fysiska/kemiska risker information har modifierats.  
Exponeringsscenario krävs inte information har tagits bort.  
Avsnitt 01; Faroklassificering - rubrik information har modifierats.  
Avsnitt 01: Produktens avsedda användnings fraser information har modifierats.  
Avsnitt 11: Öga irritation - Slutsats information har modifierats.  
Avsnitt 11: Ögon irritations test data information har modifierats.  
Avsnitt 11: Ögon irritation Test guidelines information har lagts till.  
Avsnitt 12: Ekologisk information - Akut akvatist toxicitet information har lagts till.  
Avsnitt 12: Ekologisk information - Akut akvatist toxicitet information har tagits bort.  
Avsnitt 15; Märkning - rubrik information har modifierats.  
Sektion 16 klassifikation CLP/GHS tabell information har lagts till.  
Avsnitt 16: H-kod förteckning information har lagts till.

---

Information och rekommendationer i detta dokument är, enligt ExxonMobils vetskap och kännedom, korrekt och tillförlitlig vid utfärdandedatumet. ExxonMobil kan kontaktas för säkerställande om att detta dokument är det senaste tillgängliga. Informationen och rekommendationerna tillhandahålls för användarens övervägande och kontroll. Det åligger användaren att tillse att produkten är lämplig för avsedd användning. Om köparen packar om denna produkt, är det användarens ansvar att försäkra sig om att korrekt hälso-, säkerhets- och annan nödvändig information finns med eller på förpackningen. Ändring av detta dokument är strikt förbjuden. Förutom i den omfattning som krävs enligt lag, är återpublicering eller -överföring av detta dokument, helt eller delvis, ej tillåtet. Begreppet "ExxonMobil" används för bekvämlighets skull och kan omfatta ett eller flera av ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation eller

Produktnamn: MOBIL SHC POLYREX 462  
Revisionsdatum: 07 Feb 2018  
Revisionsnummer: 1.02  
Sida: 13 av 13

---

något dotterbolag till vilket dessa bolag direkt eller indirekt har ägarintresse.

-----

Endast för internt bruk

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

FÖRS.ÅTG.: A

DGN: 7082164XFI (1015929)

-----

<b>BILAGA</b>
---------------

Bilaga behövs inte för detta material.