

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : TRAXON™ E SYNTHETIC 80W-140

Produktkod : TRE814P20, TRE814K60, TRE814IBC, TRE814DRM,  
TRE814DCT, TRE814, TRE814BLK

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

Användning av ämnet eller blandningen : Den här produkten är en syntetisk växellådsolja för extrema tryck. Den rekommenderas för manuella växellådor där EP-oljor krävs, differentier med diffspärr och kraftöverföringar för tung utrustning, lastbilar och traktorer.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Tillverkar- eller leverantörsuppgifter  
Petro-Canada Europe Lubricants Limited  
Wellington House, Starley Way  
Birmingham International Park Solihull B37 7HB  
United Kingdom

Telefon : +44 (0) 121 781 7264

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : EUSDS@petrocanadalsp.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer : CHEMTREC: +1-703-741-5970; ^CR^Giftkontrollcentral:  
Nödtelefonnummer hittar du i den lokala telefonkatalogen.

---

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P273 Undvik utsläpp till miljön.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## TRAXON™ E SYNTHETIC 80W-140

000003000864



Version 2.0

Revisionsdatum 2019/09/17

Tryckdatum 2019/09/19

### Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

### Tilläggsmärkning:

EUH208 Kan orsaka en allergisk reaktion.  
Innehåller: N-1-naftylanilin

### 2.3 Andra faror

Ingen känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Blandning av olefinsulfid, fosforsyraester, aminsalter, alkylsulfid, alkenylamid och andra ingredienser		Aquatic Chronic 3; H412	2.5 - 10
N-1-naftylanilin	90-30-2 201-983-0	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302 STOT SE 2; H371 Aquatic Acute 1; H400	0.25 - 1

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.  
Sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt, skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter under tiden som förorenade kläder och skor tas av.  
Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.  
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.  
Sök medicinsk hjälp.
- Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.  
Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Uppsök läkare.

Vid förtäring : Skölj munnen med vatten.  
FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon läkare eller giftinformationscentral uppmanar att göra det.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Sök medicinsk hjälp.

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

Risker : Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen information tillgänglig.

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

Särskilda risker vid brandbekämpning : Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider (CO, CO<sub>2</sub>), kväveoxider (NO<sub>x</sub>), fosforoxider (PO<sub>x</sub>), rök och irriterande ångor som produkter av ofullständig förbränning.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ytterligare information : Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattenssystemet.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Säkerställ god ventilation.  
Evakuera personal till säkra platser.  
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.  
Märk ut det förorenade området med skyltar och förhindra tillträde för obehörig personal.  
Endast utbildad personal utrustad med lämplig skyddsutrustning får ingripa.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej okontrollerat miljöutsläpp av produkten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Avlägsna alla antändningskällor.  
Sug upp med inert absorberande material.  
Använd gnistfria verktyg.  
Säkerställ god ventilation.  
Kontakta lämplig lokal myndighet.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Använd endast under tillfredsställande ventilation.  
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Undvik förtäring.  
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.  
Ha behållaren stängd när den inte används.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Ingen känd.
- Åtgärder beträffande hygien : Ta av förorenade kläder och handskar och tvätta, även insidan, innan de används på nytt. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Förvara i rätt märkta behållare. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus.

### 7.3 Specifik slutanvändning

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

#### Personlig skyddsutrustning

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## TRAXON™ E SYNTHETIC 80W-140

000003000864



Version 2.0

Revisionsdatum 2019/09/17

Tryckdatum 2019/09/19

Ögonskydd	:	Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.
Handskydd Material	:	neopren, nitril, polyvinylalkohol (PVA), Viton(R).
Anmärkning	:	Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
Hud- och kroppsskydd	:	Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.
Andningsskydd	:	Använd andningsskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningssystem eller om exponeringsutvärderingen visar att värdena är inom acceptabla gränsvärden. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.
Filter typ	:	filter mot organisk ånga
Skyddsåtgärder	:	Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	viskös vätska
Färg	:	mörkt bärnstensfärgad
Lukt	:	Mild petroleumoljelik.
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Ingen tillgänglig data
flytpunkt	:	-33 °C (-27 °F)
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	228 °C (442 °F) Metod: Cleveland, öppen kopp
to be translated	:	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Låg brandrisk. Detta material måste upphettas innan antändning sker.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## TRAXON™ E SYNTHETIC 80W-140

000003000864



Version 2.0

Revisionsdatum 2019/09/17

Tryckdatum 2019/09/19

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0.897 kg/l (15 °C / 59 °F)
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	284 cSt (40 °C / 104 °F)
		29.14 cSt (100 °C / 212 °F)
Explosiva egenskaper	:	Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borring, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.

### 9.2 Annan information

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Farlig polymerisation uppträder ej. Stabil vid normala förhållanden.
--------------------	---	---

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Ingen tillgänglig data
-------------------------------	---	------------------------

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Reaktiv med oxiderande ämnen.
-----------------------------	---	-------------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	:	Kan frigöra COx, NOx, POx, rök och irriterande ångor vid upphettning till sönderfall.
---------------------------------	---	---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Kontakt med ögon  
Förtäring  
Inandning  
Hudkontakt

#### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

##### Beståndsdelar:

##### N-1-naftylanilin:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1,625 mg/kg,  
LD50 (Mus): 500 mg/kg,

#### Frätande/irriterande på huden

##### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

##### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen tillgänglig data

#### Mutagenitet i könsceller

Ingen tillgänglig data

#### Cancerogenitet

Ingen tillgänglig data

#### Reproduktionstoxicitet

Ingen tillgänglig data

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ingen tillgänglig data

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ingen tillgänglig data

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Produkt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Algtoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig data

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

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

Inte tillämpligt

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen tillgänglig data

---

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.  
Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till  
företag med tillstånd för avfallshantering.  
Avfall måste klassificeras och märkas före återvinning eller  
bortskaffande.  
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.  
Lämna produktrester i enlighet med instruktioner av personen  
som är ansvarig för avfallshantering.

---

**AVSNITT 14: Transportinformation****Internationella föreskrifter****IATA-DGR**

Ej reglerad som farligt gods

**IMDG-kod**

Ej reglerad som farligt gods



Anmärkning : ADR: Inte reglerad  
ADN: Inte reglerad  
RID: Inte reglerad

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Vattenföreningssklass : WGK 2 vattenföreningsskadeämnen  
(Tyskland)

#### Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

DSL : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

TSCA : Samtliga kemiska ämnen i produkten är antingen listade i TSCA-förteckningen eller uppfyller kraven för att vara undantag i TSCA-förteckningen.

EINECS : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

IECSC : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H302 : Skadligt vid förtäring.  
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H371 : Kan orsaka organskador.  
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet  
Aquatic Acute : Akut toxicitet i vattenmiljön  
Aquatic Chronic : Kronisk toxicitet i vattenmiljön  
STOT SE : Specifik organotoxicitet - enstaka exponering  
Skin Sens. : Hudsensibilisering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS -

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## TRAXON™ E SYNTHETIC 80W-140

000003000864



Version 2.0

Revisionsdatum 2019/09/17

Tryckdatum 2019/09/19

Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

För kopia av SDS : [Internet: lubricants.petro-canada.com/sds](http://Internet:lubricants.petro-canada.com/sds)  
Europe, telephone: 00-800-7387-6000  
Produktsäkerhetsinformation: 1 905-491-0565

Utfört av : Product Safety: +1 905-491-0565

### Blandningens klassificering:

Aquatic Chronic 3 H412

### Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

REG\_EU / SV