

## **1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET** **Transmissions olja Auto Trak II**

Företagsnamn: GENERAL ETRO-CANADA

Address: P.O. BOX 2844

CALGARY AB T2P3E3

Country: CA

Information: 403-296-3000

**Vid olycksfall I Sverige ring 112 (Begär giftinformationscentralen)**

## **2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNENS KLASSIFICERING**

FARLIGA ÄMNEN	HALT	CAS#	RISK-FRASER
---------------	------	------	-------------

Methacrylate copolymers	< 5	-	Xi; R36
-------------------------	-----	---	---------

Mixture of severely hydrotreated and hydrocracked >95 -

## **3. FARLIGA EGENSKAPER**

R36: Irriterar ögonen

Xi: Irriterande

## **4. FÖRSTA HJÄLPEN**

Generella råd : Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare.

(Visa om möjligt etiketten).

- efter inandning : Se till att den skadade andas fritt. Vid symtom, uppsök läkare.

- efter hudkontakt : Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med mild tvål och vatten. Använd aldrig fotogen eller bensin för rengöring av huden.

- efter kontakt med ögonen : Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare ifall irritation uppstår.

- efter förtäring : FRAMKALLA INTE KRÄKNING. Uppsök omedelbart läkare.

Övrig information : Om produkten injiceras under huden vid användning av högtrycksutrustning, uppsök omedelbart läkare, även då inga symtom framträder.

## **5. ÅTGÄRDER VID BRAND**

Förebyggande åtgärder : Håll allmänheten borta.

Lämpliga släckmedel : Vattendimma. Koldioxid. Skum. Torrsubstans.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl: Använd ej direkt vattenstråle.

Särskilda faror vid exponering : Under brandförhållanden bildas farliga gaser.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

Annan information : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Låt inte släckningsvatten komma ut i omgivningen

## **6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

Personliga skyddsåtgärder : Undvik onödig exponering. Avlägsna antändningskällor. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad. Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

Rengöringsmetoder : Samla upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.

Använd lämpliga avfallsbehållare.

Annan information : Utsläppsområdet kan vara halt

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### Hantering:

Försiktighetsmått för säker hantering : Undvik onödig exponering. Hålls avskilt från antändningskällor. Undvik öppen eld.

Rökning förbjuden. Ventilera området.

### Lagring:

Särskild utformning av lagerlokaler eller lagringskärl: Lagra denna produkt på ett torrt ställe där den kan skyddas från väder och vind.

Skall ej lagras i : Lagra i väl tillslutna, väl ventilerade behållare på avstånd från värme, gnistor, öppen eld, starka oxidationsmedel, strålning och andra tändämnen. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Lagringsbetingelser : Får ej förvaras i temperaturer över 50°C.

Annan information : Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäkter

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

### Gränsvärden för exponering på

arbetsplatsen:

- EU : Sverige: Nivågränsvärde (NGV) för oljedimma, inkl. oljerök: 1,0 mg/m<sup>3</sup>

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen: Undvik onödig exponering. arbetsplatsen. Tillsä att det finns punktutsug eller allmän rumsventilation

### Personlig skyddsutrustning:

- andningsskydd : Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och sörj för god ventilation.

- handskydd : Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration. (EN 374)

- ögonskydd : Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon. (EN 166)

- hudskydd : Använd lämpliga skyddskläder.

- övrigt : Använd ej skor med lädersula.

Begränsning av miljöexponeringen : Undvik utsläpp i miljö

## 9. FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER.

Utseende:

- aggregationstillstånd :

Oljig vätska.

- färg :

Röd.

- lukt :

Mild petroleum odör

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation:

Densitet: 860 kg/m<sup>3</sup>

Viskositet @ 40°C: 33,6 CST

Viskositet @ 100°C: 7,23 CST

Flampunkt: 202°C

Kokpunkt: 316 °C

Lägsta flytpunkt, (ASTM D97) : --

Vattenlöslighet : EJ

## **10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

Ämnets eller beredningens stabilitet : Stabil under normala förhållanden.  
Risken för farliga reaktioner : Inga under normala förhållanden.  
Förhållanden som skall undvikas : Extremt höga och låga temperaturer.  
Material som skall undvikas : Starkt oxidationsmedel.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Inga under normala förhållanden

## **11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

Information om toxicitet : Ingen specifik toxikologisk data finns tillgänglig för denna produkt.  
Effekter och symptom av korttidsexponering:  
- efter inandning : Inandning av dimma kan orsaka andningsirritation.  
- efter förtäring : Förtäring osannolik.  
- efter hudkontakt : Upprepad och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritation.  
- efter kontakt med ögonen : Milt irriterande vid direktkontakt.  
Effekter och symptom av långtidsexponering:  
Allergifara vid hudkontakt : Allergiframkallande ämne; kan orsaka allergisk reaktion.  
Allergiframkallande vid inandning : Inga kända allergiska reaktioner.  
Ytterligare toxikologisk information : Inga data tillgängliga

## **12. EKOTOLOGISK INFORMATION.**

Ekotoxicitet : Ingen specifik ekotoxikologisk data finns tillgänglig för denna produkt.  
Rörlighet : Inga data tillgängliga.  
Persistens och nedbrytbarhet : Icke biologiskt lättnedbrytbar.  
Bioackumuleringsförmåga : Inga data tillgängliga.  
Andra skadliga effekter : Inga data tillgängliga.

## **13. AVFALLSHANTERING**

Avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.  
Avfallshanteringsbestämmelser : Se direktiv 2001/118/EC  
Avfallskod Europeiska avfallslista : 13 02 00 - Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall.  
13 02 05 - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja  
15 01 10 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

## **14. TRANSPORTINFORMATION**

Inte reglerad

## **15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

EG-märkning:

Farosymboler och farobeteckningar : Xi: Irriterande

R36 Irriterar ögonen

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.



## **16. ÖVRIG INFORMATION.**