



## Paraflex HT Fluids

### Введение

Жидкости Paraflex – производства компании Petro-Canada, разработаны по запатентованной технологии очистки масла HT, в процессе которого удаляются фактически все нежелательные полярные и ароматические соединения, составленные по основному принципу углеводородов. Они рекомендованы к использованию как сырье для изготовления широкого диапазона химикатов, эластомеров и других специальных продуктов.

В сравнении с процессами очистки нефти конкурентов, жидкости Paraflex от 9 до 100 – на 99,9+% являются совершенно прозрачными, очищенными от примесей углеводородов, и имеют очень низкую токсичность.

Они характеризуются:

- Прекрасной окислительной и тепловой стабильностью, и минимальным количеством ингибиторов
- Совершенно прозрачные
- Имеют низкий уровень ароматических веществ - меньше чем 0,1 %
- Обладают низкой токсичностью
- Прекрасными свойствами сепарации

Жидкости Paraflex HT 3, 4 и 5 произведены в процессе одноступенчатого гидрокрекинга, и в результате немного ниже уровня насыщения (>97% чистоты)

### Свойства и преимущества

- Обладают прекрасной окислительной и тепловой стабильностью в присутствии минимального количества ингибиторов
- Гарантирует очень низкие углеродистые отложения

- Обладают прекрасными антиокислительными свойствами, в 3-5 раз больше чем растворитель очистки нефти у конкурентов
- Характеризуются высоким индексом вязкости, прекрасными характеристиками присадок VI и температурой замерзания с депрессорными присадками
- Снижают степень обработки вязкостных присадок, требуемых в составе масла для двигателей
- Исключительные низкотемпературные свойства
- Характеризуются очень светлым и чистым цветом
- Присутствует присадка, повышающая устойчивость к ультрафиолетовому излучению, которая препятствует изменению цвета масла под воздействием солнечных лучей
- Идеальны для составления смесей светлых цветных материалов, таких как пластмассы, резины и чернила
- Очень низкий уровень ароматических веществ
- Жидкости Paraflex HT фактически не токсичны

### Применение

Благодаря содержанию нейтральных углеводородных контролируемых компонентов, жидкости Petro-Canada Paraflex HT рекомендуются для использования в текстильной промышленности а также, как сырье для изготовления широкого диапазона промышленных продуктов, включая:

### В чем преимущество "HT"?

Petro-Canada начинает с патентованного процесса очистки "HT" и производит бесцветные базовые масла 99,9% чистоты. Результат - широкий ассортимент масел, специальных жидкостей и смазок, которые служат нашим клиентам с максимальной эффективностью.





**Petro-Canada  
Lubricants Centre  
385 Southdown Road  
Mississauga, Ontario  
L5J 2Y3**



**Canada - West** . . . . . Phone 1-800-661-1199  
**- East (English)** . . . . . Phone 1-800-268-5850  
**(French)** . . . . . Phone 1-800-576-1686  
**Other Areas** . . . . . Phone (416) 730-2408  
**E-mail** . . . . . lubecsr@petro-canada.ca  
**Internet** . . . . . www.petro-canada.com

**Petro-Canada Europe Lubricants  
The Manor, Haseley Business Centre  
Warwick, Warwickshire  
CV35 7LS  
United Kingdom**

Phone . . . . . +44 (0) 2476-247294  
Fax . . . . . +44 (0) 2476-247295

**Petro-Canada America Lubricants  
980 North Michigan Avenue  
Suite 1400, #1431  
Chicago, Illinois  
USA 60611**

Phone . . . . . 1-888-284-4572  
Fax . . . . . (708) 246-8994  
E-mail . . . . . email@petro-canadaamerica.com