



A HOLLYFRONTIER BUSINESS

ТЕХНІЧНІ ДАНІ PETRO-CANADA™ ATF D3M ТРАНСМІСІЙНА ОЛИВА ДЛЯ АКПП

ВСТУП

Petro-Canada ATF D3M - це олива для автоматичних коробок перемикач передач, що відрізняється винятковою стійкістю до окислення, термо-стійкістю і довгим терміном служби.

Для виробництва ATF D3M використовуються базові оливи Petro-Canada зі ступенем чистоти 99,9%, отримані за допомогою процесу гідроочищення нафти HT Purity Process, і передова система присадок. Олива Petro-Canada ATF D3M характеризується довгим терміном служби, завдяки чому зменшуються прості, пов'язані з технічним обслуговуванням, і не виникає необхідність в дорогих ремонтних роботах, що сприяє значному підвищенню продуктивності.

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

Тривалий термін експлуатації оливи завдяки винятковій стійкості до окислення і термостійкості

- Працює впродовж 160 000 км при нормальних дорожніх умовах
- Продовжує термін служби трансмісії
- Знижує витрату палива

Гарна текучість при низьких температурах

- Гарантує пуск в холодну погоду при температурах до -40 °C
- Знижує знос трансмісії при пуску в холодну погоду
- Забезпечує плавне перемикач передач при низьких температурах

Чудовий захист від зносу

- Знижує знос підшипників, втулок і шестерень
- Продовжує строк служби трансмісії

Оптимізовані фрикційні властивості

- Забезпечує плавне перемикач передач протягом всього терміну експлуатації оливи
- Запобігає вібрації в механізмах зчеплення модульованих перетворювачах крутного моменту
- Диски і муфти зчеплення служать довше

ВИКОРИСТАННЯ

Олива Petro-Canada ATF D3M рекомендується для автоматичних трансмісій, трансмісій з подвійним зчепленням і гідростатичних трансмісіях, що використовуються в багатьох старих легкових і вантажних автомобілях, а також у позашляховиках.

Petro-Canada ATF D3M може застосовуватися в автоматичних КПП, коли рекомендується використовувати оливу, яка відповідає попередній специфікації DEXRON® -III(H), -III(G), -II(E), -II або Ford MERCON®.

Крім того, олива Petro-Canada ATF D3M відповідає вимогам Allison TES-389, ред. B і може використовуватися у випадках, коли потрібні такі специфікації:

- Mercedes-Benz 236.1
- Allison TES-389
- Allison V-730D і C-4
- Caterpillar TO-2
- Ford M2C166H
- JASO M315-1A
- Може також використовуватися в гідравлічних системах і в підсилювачах рульового управління

Компанія Petro-Canada Lubricants починає виробництво найчистіших на 99,9% олив з процесів гідроочищення. На їх основі виготовляється цілий ряд мастильних матеріалів, технологічних рідин і консистентних мастил, які значно збільшують продуктивність і надійність роботи обладнання наших замовників.



TM

Олива Petro-Canada ATF D3M HE призначена для використання, де рекомендується олива Ford Type F. Конкретні рекомендації див. в довіднику власника транспортного засобу.

Примітка. GM рекомендує використовувати DEXRON®-VI для всіх автоматичних КПП GM, для яких потрібно використовувати оливи, які відповідають попередній специфікації DEXRON® -III (H). Ford рекомендує використовувати оливи, що відповідають специфікації MERCON®-V, для всіх автоматичних КПП Ford, для яких потрібно використовувати оливи, які відповідають попередній специфікації MERCON®.

ТИПОВІ РОБОЧІ ПОКАЗНИКИ

Властивість	Метод випробування	ATF D3M
Щільність, кг/л при 15 °C	D4052	0,850
Колір	-	Красный
Температура спалаху, °C/°F	D92	195/383
В'язкість, сСт при 40 °C (сек. Сейболта при 100 °F) сСт при 100 °C (сек. Сейболта при 210 °F)	D445	34/171 7.4/50
Індекс в'язкості	D2270	190
Температура застигання, °C/°F	D5950	-54/-65
В'язкість по Брукфільду сП при -20 °C сП при -30 °C сП при -40 °C	D2983	1100 3400 13 300
Сульфатна зола, % маси	D874	0,1
Загальне лужне число	D2896	1,4
Ідентифікатор продукту		ATFD3M

Вищезгадані значення є типовими для стандартного виробництва. Вони не можуть розглядатися як технічні характеристики.

DEXRON® є зареєстрованим товарним знаком General Motors LLC.

MERCON® є зареєстрованим товарним знаком Ford Motor Corp.

Призваны обеспечить бесперебойную работу.



Petro-Canada Lubricants Inc.

2310 Lakeshore Road W. Mississauga, Ontario, Canada L5J 1K2

lubricants.petro-canada.com

™ Принадлежит или используется по лицензии.
IM-7804R (2020.01)