



Mobilube™ LS 85W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Ukraine

Трансмісійна олива для диференціалів, що самоблокуються.

Опис продукту

Олива Mobilube LS 85W-90 - трансмісійна олива з дуже високими характеристиками для диференціалів підвищеного тертя (LSD), що самоблокуються, створена з ретельно підібраних базових олів і сучасного пакету присадок. Цей продукт рекомендується компанією ExxonMobil для застосування в тих випадках, коли потрібен рівень експлуатаційних властивостей API GL5, наприклад, у важконавантажених диференціалах, осях та головних передачах, де очікується вплив надвисоких тисків та ударних навантажень.

Особливості та переваги

Специфіка експлуатації сучасної вантажної та легкової техніки висуває підвищені вимоги до трансмісійних олів. Вищі значення швидкості, крутного моменту, навантаження та блокуючої здатності вимагають удосконалення складу оливи, щоб максимально продовжити термін служби диференціалів та оптимізувати їхню роботу. Більш тривалі міжсервісні інтервали встановлюють додаткові вимоги до трансмісійної оливи. Трансмісійна олива Mobilube LS 85W-90 спеціально створена, щоб успішно вирішувати ці проблеми. Основні переваги цієї оливи:

Особливості	Переваги та потенційні вигоди
Відмінні антифрикційні властивості	Ефективна робота диференціалів, що самоблокуються.
Гарна термічна стабільність і стійкість до високотемпературного окиснення	Подовжений термін служби шестерень та підшипників завдяки мінімальній освіті нагару та більш тривалому терміну служби ущільнень
Захист від зносу при роботі в умовах низьких швидкостей/високих навантажень і задир, викликаних високими швидкостями	Підвищені властивості, зниження експлуатаційних витрат
Відмінний захист від іржавіння та корозії	Зниження зносу та витрат на обслуговування
Ефективне змащування за низьких температур	Зниження зносу та полегшення пуску
Хороші антипініні властивості	Підтримка міцності масляної плівки, що сприяє зниженню зношування
Сумісність із звичайно застосовуваними в автомобільній промисловості ущільненнями та прокладками	Мінімізація витоків та зниження забруднень

Застосування

Рекомендується компанією ExxonMobil для наступних областей застосування:

- Самоблоковані диференціали, осі та головні передачі, де потрібне застосування мастильного матеріалу за специфікацією API GL-5
- Легкові автомобілі, дорожні легкі та важкі вантажні автомобілі, автобуси та фургони
- Позашляховатехніка, що використовується в будівництві, гірничій промисловості та сільському господарстві
- Інша промислова та автомобільна техніка з використанням гіпоїдних та інших передач, яка застосовується в умовах високих швидкостей/ударних навантажень, високих швидкостей/малого крутного моменту та (або) низьких швидкостей/високого крутного моменту
- Перша заправка, доливка та заміна оливи в закритих автомобільних зубчастих передачах, де рекомендується використовувати трансмісійну оливу класу в'язкості SAE 85W-90 для диференціалів, що самоблокуються.
- Не призначено для трансмісій або провідних мостів у блоці з трансмісією, для яких рекомендується застосування моторних олів або рідин для автоматичних трансмісій

Специфікації та схвалення**Дана продукція має такі схвалення:**

ZF TE-ML 05C

ZF TE-ML 16E

ZF TE-ML 21C

Дана продукція рекомендується ExxonMobil для застосування там, де потрібні:

ZF TE-ML 12C

Дана продукція перевищує такі вимоги чи відповідає їм:

API GL-5

Властивості та характеристики

Властивість	
Клас	SAE 85W-90
Щільність при 15°C, кг/л, ASTM D 1298	0,90
Температура спалаху у відкритому тиглі Клівленда, °C, ASTM D92	216
Кінематична в'язкість при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	15,3
Кінематична в'язкість при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	153
Температура застигання, °C, ASTM D97	-36
Індекс в'язкості, ASTM D2270	100

Охорона праці та техніка безпеки

Рекомендації з охорони праці та техніки безпеки для даного продукту наведено у «Бюлетені даних з безпеки», який розміщено за адресою <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Всі товарні знаки, що використовуються тут, є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Exxon Mobil Corporation або однією з її дочірніх компаній, якщо не зазначено інше.

01-2024

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, підрозділ ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Ця інформація стосується лише продуктів, що постачаються до Європи, включаючи Туреччину.

Зазначені значення показників є типовими для результатів, що лежать у межах нормальних виробничих допусків, але не є

складовою специфікації чи норм. На звичайному виробництві та при виготовленні на різних заводах можливі відхилення, що не впливають на експлуатаційні характеристики. Інформація, що міститься тут, може бути змінена без повідомлення. Не всі продукти можуть бути доступні на місцевому ринку. За додатковою інформацією звертайтеся до місцевого представника ExxonMobil або відвідайте www.exxonmobil.com

ExxonMobil включає безліч афілійованих і дочірніх компаній, багато з яких містять у своєму найменуванні Esso, Mobil або Exxon Mobil. Ніщо в цьому документі не передбачає скасування чи переважання корпоративної незалежності місцевих організацій. Відповідальність та звітність за дії на місцях залишаються за місцевими афілійованими організаціями ExxonMobil.

The ExxonMobil logo, featuring the word "Exxon" in a stylized font above the word "Mobil".Three logos are displayed horizontally: the Exxon logo, the Mobil logo, and the Esso logo (a circle with the word "Esso" inside).

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved