



Transmax Manual EP 80W-90

Трансмiсiйна олива для механiчних коробок передач

Опис

Castrol Transmax Manual EP 80W-90 – трансмісійна олива на мінеральній основі, призначена для використання у агрегатах, де необхідний мастильний матеріал класу API GL-4. Схвалено до застосування у механічних коробках передач ZF.

Переваги

- Висока термічна стабільність запобігає утворенню відкладень і загущенню оливи, підтримуючи ресурс і експлуатаційні характеристики мастильного матеріалу і коробки передач.
- Відмінні протизношувальні характеристики і здатність витримувати навантаження збільшують термін служби деталей вузлів та агрегатів.

Типові характеристики

Назва	Метод	Одиниці вимірювання	Transmax Manual EP 80W-90
Густина при 15°C	ASTM D4052	г/мл	0.89
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	мм ² /с	14.0
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	мм ² /с	133
Індекс в'язкості	ASTM D2270	-	102
В'язкість по Брукфільду при -26°C (80W)	ASTM D2983	мПа.с (сР)	128000
Температура застигання	ASTM D97	°C	-33
Температура спалаху, COC	DIN-ISO 2592	°C	236

Специфікації

API GL-4
ZF TE-ML 02B, 17A
MAN 341 Z2

Додаткова інформація

Transmax Manual EP 80W-90 зареєстровано у системі схвалень ZF за наступними номерами: ZF002196, ZF002133, ZF002134, ZF002135

Transmax Manual EP 80W-90

14 Sep 2020

Castrol, Логотип Castrol і пов'язані з ним позначення є ліцензійними товарними знаками Castrol Limited.

Цей лист даних та інформація, що міститься у ньому, вважається точною на дату його опублікування. Однак немає жодних гарантій або тверджень, явно виражених або уявних, щодо точності або повноти цієї публікації. Наведені дані засновані на стандартних тестах в лабораторних умовах і вказані лише у якості довідкових. Споживачам рекомендовано переконатися, що вони використовують останню версію цього технічного опису. Споживач зобов'язаний оцінити можливість застосування та безпечно використовувати продукцію відповідно до рекомендацій, що містяться у технічному описі, у повній відповідності з діючими законами та нормативними актами. Паспорти безпеки (MSDS) доступні на усі наші продукти, а наявна у них інформація повинна бути прийнятою до уваги при зберіганні, безпечному використанні та утилізації продукту. Компанія BP plc або її дочірні підприємства не несуть відповідальності за будь-які несправності або пошкодження у результаті застосування продукту не за прямим призначенням, з порушенням вказаних інструкцій і застережень. Усі поставки продуктів, а також надавані послуги та інформація, ґрунтуються на наших стандартних умовах продажів.

ТОВ "Кастрол Україна", Україна, 04071, Київ, вул. Костянтинівська, 2А

Тел. +38 044 5685106 Факс +38 044 5685107

www.castrol.ua