



ORLEN OIL ULTOR PERFECT 5W-30

Загальна характеристика:

ORLEN OIL ULTOR PERFECT 5W-30 - це високоякісна моторна олива для дизельних двигунів з надвисокими експлуатаційними характеристиками, створена на основі поєднання синтетичної базової оливи та технологічно вдосконаленої системи присадок типу «Low SAPS». Це дозволило досягти максимального захисту двигуна, що продемонстровано в ряді випробувань, та продовжити безвідмовну роботу сучасних систем очищення вихлопних газів, що застосовуються в автомобілях, які відповідають стандартам Євро V і Євро VI і EPA Tier 4. Використання компонентів, що знижують тертя між сполученими деталями, забезпечує зниження витрати палива і збільшення потужності приводного агрегату гарантує:

- Захист двигуна, підтверджений серією випробувань,
- Зниження витрати палива,
- Сумісність з пристроями доочистки вихлопних газів

Застосування:

ORLEN OIL ULTOR PERFECT 5W-30 призначена для використання в сучасних двигунах вантажних автомобілів, обладнаних сучасними системами очищення вихлопних газів, такими як рециркуляція вихлопних газів (EGR), сажові фільтри (DPF). Відмінні низькотемпературні властивості дозволяють їй захищати двигун також під час холодного запуску в зимових умовах, коли він найбільш вразливий до відмов через недостатнє змащування.

Підходить для використання в автомобілях з двигунами, що працюють на природному газі CNG.

Клас якості:

API: CK-4/CJ-4, SN

ACEA: E6, E8, E7, E9, E11

Клас в'язкості:

SAE: 5W-30

Допуски, Схвалення виробників:

MB Approval DTFR 15C110 (MB 228.51)

MB Approval DTFR 15C100 (MB 228.31)

VOLVO VDS-4.5

MACK EO-S-4.5

RENAULT VI RLD-3

MAN M3677

Scania LDF-4 specification

Відповідає вимогам:

CUMMINS CES 20086, Daimler MB 228.52, Detroit Diesel Extranet 93K222, DEUTZ DQC IV-18 LA, MTU TYPE 3.1, VOLVO VDS-3, MAN M3271-1, M3775, M3477, Caterpillar ECF-3, IVECO, FORD WSS-M2C213-A, DAF PSQL 2.1E-LD, JASO DH-2

Фізико-хімічні параметри:

Параметри	Одиниці вимірювання	Типові значення
Клас в'язкості SAE	-	5W-30
Кінематична в'язкість при температурі 100 °C	mm ² /s	11,5
Індекс в'язкості	-	160
Температура втрати плинності	°C	- 42
Температура спалаху у відкритому тиглі	°C	220
Загальне лужне число TBN	Mg KOH/g	10,0
Примітка: Наведені вище значення фізико-хімічних параметрів є типовими. Фактичні значення вказані в сертифікатах якості, що супроводжують кожен партію продукту		

Версія 1 / 2024-06-19