

## **UNYDUTY CI 10W40**

## Моторное масло QF UNYDUTY CI 10W40 ТУ 19.20.29-012-99439528-2023

Спецификации API CI-4/SL ACEA E7-12 MB 228.3

MAN M3275-1 VOLVO VDS-3 RENAULT RVI RLD-2

MACK EO-N MTU OIL CAT 2 DEUTZ DQC III

CATERPILLAR CAT ECF-1A/ECF-2 CUMMINS CES 20076/77/78 ΠΑΟ «KAMA3»

ЛИАЗ ЯМЗ АВТОДИЗЕЛЬ

Описание Всесезонное полусинтетическое моторное масло с превосходными характеристиками класса SHPD

(Super High Performance Diesel), разработано на основе высокоочищенных базовых масел с использованием синтетического базового масла и усиленного пакета присадок. Обладает отличной

низкотемпературной прокачиваемостью.

Применение Применяется в коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений.

Соответствует экологическим нормам Евро-4. Может применяться с топливами Евро-3, Евро-2. Возможно применение в технике, для которой рекомендовано масло предыдущих поколений API CH-4 и

CG-4.

## Типовые показатели

типовые показатели		
Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Класс вязкости		10W-40
Плотность при 15 °C, г/см³	ASTM D4052	0,87
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	ASTM D445	15
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D445	101
Индекс вязкости	ASTM D2270	154
Динамическая вязкость ССЅ при минус 25 °С, мПа*с	ASTM D5293	6400
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	11
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	8,6
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	230
Температура застывания, °С	ASTM D97	-38

## Аналоги

Производитель	Наименование продукта
SHELL	RIMULA R5 E 10W40
ROLF	KRAFTON P5 U 10W40
TOTAL	RUBIA POLYTRAFIC 10W40
LUKOIL	LUKOIL AVANTGARDE ULTRA 10W40
GAZPROMNEFT	G-PROFI MSI 10W40





