



ORLEN OIL ULTOR OPTIMO 10W-30

Класс качества: ACEA: E9, E7, E11 API: CK-4/CJ-4
Класс вязкости: SAE: 10W-30

Физические и химические свойства:

Современное, полусинтетическое моторное масло, типа SHPD. Отличная технология, разработанная благодаря базовым маслам высшего качества, улучшающим добавкам, которые гарантируют более низкое содержание серы, сульфатной золы и фосфора. Гарантирует:

- Отличную работу двигателя при любых условиях.
- Продление сроков действия фильтров и сроков между заменами масла.
- Эффективную чистоту двигателя удерживая загрязнения в суспензии.
- Улучшение расходов топлива.
- Максимальную мощность двигателя в экстремальных условиях.
- Безопасную работу каталитических нейтрализаторов в выхлопной системе двигателя.

Физические и химические свойства:

ORLEN OIL Ultor Optimo 10W-30 это моторное масло типа mid-SAPS, рекомендуется для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях. Предназначено для двигателей соответствующих Euro VI и более низким нормам. Используется в любых условиях: как и летом, так и зимой. Гарантирует отличную защиту двигателя не только в трассе, но и в городе. Рекомендованно для экологического транспорта с низкодизельными двигателями, содержащие устройства переработки выхлопных газов как DPF, EGR/SCR NOx. ORLEN OIL Ultor Optimo 10W-30 соответствующее для применения в строительных машинах и другом тяжелом оборудовании, для которого производитель рекомендует это масло, по нормам качества и вязкости, указанных ниже. Гарантирует продление сроков между заменами масла, благодаря чему снижает расходы эксплуатации двигателя. Потому может быть использовано в разнообразных видах транспорта. Может быть использовано в транспорте, соответствующим нормам эмиссии EPA Tier 3 и EPA Tier 4, если соответствует всем требованиям производителя по нормам качества и вязкости.

СТАНДАРТЫ, СЕРТИФИКАТЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Volvo VDS-4.5
Renault RVI RLD-3



Mack EO-O-S 4.5
Deutz DQC III-18 LA
MTU Type 2.1
DTFR 15C100 (228.31)

MAN M3775, M3575
Caterpillar ECF-3,
Detroit Diesel DFS 93K222
Ford WSS-M2C171-F1

Физические и химические свойства:

Параметры	Ед. изм.	Типичные величины
Класс вязкости по SAE	-	10W-30
Кинематическая вязкость в температуре 100°C	мм ² /с	12
Индикатор вязкости	-	140
Температура текучести	°C	-39
Температура воспламенения	°C	226
Щелочное число TBN	мг КОН/г	7
Сульфатная зола	%	0,89

ВНИМАНИЕ: Выше поданные значения физико-химических свойств являются типичными величинами. Фактические величины поданы в сертификатах качества, прилагаемых к каждой партии продукта.

Версия:

1/2024-06-19

