

Cat DEO-ULS 10W30

Описание продукта

Cat DEO-ULS 10W30 — моторное масло для дизельных двигателей со специальным составом, обладающее высокими эксплуатационными характеристиками.

Особенности и преимущества

Смазочное масло Cat DEO было разработано, испытано и одобрено к применению компанией Caterpillar в соответствии с высокими требованиями, которые предъявляются ко всем оригинальным комплектующим Caterpillar.

- Заправка на заводе-изготовителе — масло Cat DEO принято в качестве стандартного для заправки машин Caterpillar на заводе-изготовителе.

- Увеличенный срок службы двигателя — масло Cat DEO содержит компоненты, препятствующие окислению и отложению загрязнений на поршнях и кольцах.

- Увеличенные интервалы замены — применение масла Cat DEO в сочетании с реализацией программы планового анализа проб масла

S•O•S позволяет увеличить интервалы замены и обеспечить превосходную защиту и высокие эксплуатационные характеристики двигателя.

- Подтвержденное качество — чтобы гарантировать длительный срок службы и превосходные эксплуатационные характеристики двигателей, масло Cat DEO прошло тщательную проверку в дизельных двигателях Caterpillar, в том числе в двигателях с технологией ACERT.

- Долговременная защита — диспергирующие присадки поддерживают частицы сажи во взвешенном состоянии. Благодаря этому масло сохраняет требуемую вязкость в течение всего периода использования. Именно поэтому Cat DEO является приоритетным для использования в двигателях Caterpillar с технологией ACERT, в особенности, оборудованных системами впрыска HEUI.

Применение

Дизельные двигатели Caterpillar для землеройных машин, коммерческого оборудования, морских судов* и дорожных грузовиков.

Дизельные двигатели с низким уровнем токсичности отработавших газов, включая двигатели Caterpillar с технологией ACERT.

Дизельные двигатели большой мощности других производителей, рекомендующих использовать масла категории CI-4, CH-4, CG-4 по классификации API (более подробная информация приведена на стр. 2 в таблице «Типичные характеристики».)

Автомобильные бензиновые двигатели, требующие использования масел категории API SL.

* Кроме дизельных двигателей 3600, C280, судовых двигателей 3126 и 3116 MUI и MaK. Для судовых дизельных двигателей 3116 и 3126 MUI с замкнутой системой вентиляции картера следует использовать масло Caterpillar SAEО.

Всегда сверяйтесь с руководством по эксплуатации своего автомобиля для правильного выбора масла по его свойствам и классу вязкости.

Спецификации и одобрения

Caterpillar – ECF-2

Volvo – VDS-2

Cummins – CES 20071/76

Mack – EO-M PLUS

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

CJ-4,

CI-4 PLUS/CI-4,

CH-4,

CG-4,

CF-4/CF

Свойства и характеристики

Класс SAE 10W-30

Плотность при 16°C, г/мл, ASTM D4052 - 0,869

Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92 - 222

Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с, ASTM D445 - 11,5

Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с, ASTM D445 - 76

Температура застывания, °C, ASTM D97 -36

