



Devon Progressive Long Drain CI-4

Всесезонные моторные масла класса UHPD (Ultra High Performance Diesel) для тяжело нагруженных дизельных двигателей с турбонаддувом и без, соответствующие требованиям Евро-5

Моторные масла Devon Progressive Long Drain CI-4 разработаны в соответствии с жесткими требованиями ведущих производителей автомобилей, в том числе для увеличенных интервалов замены и для работы на высокосернистом топливе. Производятся на основе синтетических технологий в сочетании со специальными высокоэффективным пакетом присадок.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

ACEA E4/E7 • API CI-4/SL • JASO DH-1 • MB 228.5 • MAN M 3277 • Deutz DQC III-18 • MTU Oil Category 3 • Volvo VDS-3 • Renault VI RLD-2 • Mack EO-N • Cummins CES 20078 • Caterpillar ECF-2

ВЫГОДЫ:

Защита двигателя от износа и отложений **обеспечивает увеличенный срок службы двигателя**

Увеличенные интервалы замены **обеспечивает сокращение затрат на плановое обслуживание и смазочный материал**

Надежная работа двигателя даже на высокосернистом топливе

Превосходные вязкостно-температурные свойства **облегчают эксплуатацию техники в холодных климатических условиях**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокий запас моющих свойств обеспечивает увеличенный интервал замены
- Превосходная антиокислительная и термическая стабильность
- Защита поршня и турбокомпрессоров от высокотемпературных отложений
- Минимизирование образования низкотемпературных отложений
- Надежная защита деталей и узлов двигателя от износа
- Стабильные вязкостные свойства в широком диапазоне температур

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Предназначены для применения в высоконагруженных дизельных двигателях коммерческой, внедорожной, сельскохозяйственной техники, в том числе оснащенных системами рециркуляции отработавших газов (EGR) и/или селективной каталитической нейтрализации выхлопа (SCR), отвечающих требованиям Евро-5 и ниже
- Двигатели различных конструкций без сажевых фильтров (DPF)

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	5W-30	10W-40	15W-40
Индекс вязкости	ASTM D 2270	156	152	150
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С при 40 °С	ASTM D 445	11.8	14.5	15.2
		73.7	99.0	106.8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	225	230	230
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-42	-40	-37
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	14,5	14,5	14,5
Массовая доля потерь от испарения по методу Ноак, %	ASTM D 5800	12	12	12
Сульфатная зольность, %	ASTM D 874	1.75	1.78	1.78
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	856	868	881