

ENGINE OIL HDL 15W-40

Описание продукта:

ENGINE OIL HDL 15W-40 высокотехнологичное моторное масло класса «Super High Performance Diesel» (SHPD) характеризующееся существенно продленными интервалами службы, и предназначено, главным образом, для высокомоощных, турбированных дизельных двигателей функционирующих в тяжелейших условиях эксплуатации.

ENGINE OIL HDL 15W-40 базируется на основе высококачественного минерального базового масла и содержит комбинацию присадок, изготовленных по новейшей технологии, которые поддерживают двигатель в чистом состоянии и обеспечивают диспергирующие, антикоррозионные и противоизносные свойства. Моторное масло HDL 15W-40, разработано, главным образом, для двигателей, отвечающих нормам EURO-2 и EURO-3 по эмиссии выхлопных газов, а так же требованиям большинства фирм-производителей оригинального оборудования (OEM's).

ENGINE OIL HDL 15W-40 обладает превосходной термоокислительной стабильностью, тем самым уменьшает отложения и обеспечивает стабильную вязкость. Масло превосходно защищает от возникновения коагуляции, сажеобразования и нагара, в том числе и на поршнях двигателя, эффективно противостоит износу. Это приводит к уменьшению расхода масла и, тем самым, увеличивается интервал смены.

ENGINE OIL HDL 15W-40 рекомендуется для всех типов турбированных дизельных двигателей, а также двигателей без наддува. Моторное масло HDL 15W-40 может использоваться в легких и тяжелых магистральных тягачах, в строительной и горнодобывающей технике, сельхозтехнике и др. типах спецтехники.

Спецификации:

Выполняет и перевыполняет требования:

ACEA E5/A3/B3/B4, API CH-4/SL, MB 228.3, MAN M3275, Renault RLD, Volvo VDS-2, MTU Category 2, Mack EO-M Plus, Cummins CES 20076/20077, Caterpillar ECF-1, Allison C-4

Характеристики:	Метод тестирования:	Типичные значения:
Класс вязкости SAE	SAE J300	15W-40
Плотность при 15°C	ASTM D4052	886 кг/м ³
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D7042	108 мм ² /с
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D7042	14,1 мм ² /с
Динамическая вязкость CCS при -20°C	ASTM D5293	6600 mPa.s
Индекс вязкости	ASTM D2270	135
Точка вспышки	ASTM D92	220°C
Точка застывания	ASTM D97	-27°C
Щелочное число (TBN)	ASTM D2896	10,1 мгКОН/г
Сульфатная зольность	ASTM D874	1,34 % от веса