



United Oil
PERFORMANCE • VALUE • RELIABILITY

UNITED XD 8000

Масло United XD 8000 для дизельных двигателей отвечает требованиям большинства дизельных двигателей. Данное масло обеспечивает эффективную защиту двигателей при высоких температурах.

Моторное масло United XD 8000 обеспечивает минимальное отложение нагара и минимальный расход масла, а также обладает уникальным нейтрализующим действием не только на новых двигателях, но также и на некоторых дизельных двигателях, разработанных еще в начале 80-х годов. Высокий показатель щелочного резерва нейтрализует вредное воздействие продуктов сгорания при работе двигателя на дизтопливе довольно низкого качества с повышенным содержанием серы.

Кроме того, универсальное масло United Turbo XD 8000 подходит для использования с самыми разными бензиновыми двигателями, обеспечивая непревзойденную гибкость его применения.

Преимущества:

- Минимальный расход масла;
- Защита колец и цилиндра от износа;
- Поддержание чистоты поршней;
- Нейтрализация воздействия кислот при использовании топлива с высоким содержанием серы;
- Высокая производительность при использовании в дизельных и бензиновых двигателях.

Характеристики:

Тест	Метод	Результат					
		30	40	50	10W40	15W40	20W50
SAE вязкость масла	SAE J 300	30	40	50	10W40	15W40	20W50
Удельная масса при 15°C	ASTM D 4052	0.880	0.885	0.894	0.862	0.878	0.883
Точка воспламенения, °C	ASTM D 92	230	235	258	218	222	242
Точка изменения текучести, °C	ASTM D 97	-21	-18	-15	-30	-27	-21
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	100	138.6	210.3	96.5	115.1	175.1
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	11.5	14.8	19.1	14.52	15.0	18.8
Индекс вязкости	ASTM D 2270	102	108	102	156	135	121
Общее щелочное число, мгКОН/г	ASTM D 2896	11.0	11.0	11.0	10.9	11.0	11.0
Цвет	ASTM D 1500	<2.5	<3.0	<3.5	<2.5	<2.5	<2.5

Удовлетворяет требованиям:

- API CF4/CF2/CF/SG;
- ACEA E1-96#2;
- ACEA E2-96#5;
- Allison C-3/C-4;
- Caterpillar TO-2;
- Kolomna M-14D2;
- MAN 270;
- MB 228.0/228.1;
- MIL-L-2104C;
- MTU Type 1.

Предоставляемые данным документом сведения не дают согласия United Oil ни на нарушение третьей стороной прав патента на продукцию, либо процесс, ни на передачу лицензии на использование патента United Oil кому-либо. United Oil не несет никакой ответственности за нарушения, возникновение которых возможно во время эксплуатации продукции. Вся информация, а также рекомендации по использованию, представленные в настоящем документе, являются полными и абсолютно точными данными. Однако они не должны рассцениваться как обязательное предписание, что дает использующему данную продукцию лицу право проведения необходимых испытаний на соответствие техническим условиям в целях определения ее пригодности для своих специфических нужд. Гарантии United Oil распространяются лишь на удовлетворяющую предъявляемым требованиям компании продукцию. Вследствие этого, United Oil ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ КАКИХ-ЛИБО ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, как ПРЯМЫХ, так и КОСВЕННЫХ. Отказ не распространяется на гарантии ТОВАРНОГО КАЧЕСТВА и ПРИГОДНОСТИ ТОВАРА.

Технический паспорт