

Idemitsu Zepro Diesel DL -1 5W-30

Моторное масло для дизельных двигателей легковых автомобилей.

1. Область применения :

Высококачественное моторное масло для четырехтактных дизельных двигателей легковых автомобилей и внедорожников. Рекомендовано к применению в современных автомобилях с дизельными двигателями, оборудованными сажевым фильтром DPF.

2. Общие сведения :

Данный продукт произведен на основе высокоочищенного базового масла и специального пакета присадок, характеризующегося низкой зольностью. Не рекомендуется применять, если используемое дизельное топливо имеет высокое содержание серы (более чем 0,005% массы).

3. Основные эксплуатационные характеристики :

- Благодаря высокой степени очистки базового масла, обеспечена высокая степень защиты деталей двигателя от образования отложений;
- Характеризуется высокой термической и окислительной стабильностью, что способствует снижению износа ответственных деталей двигателя;
- Обеспечивает уверенный пуск двигателя при низких температурах до - 30°C;

4. Спецификации и одобрения:

Одобрено JASO DL-1

Соответствует спецификации ACEA C2-08

5. Основные физико - химические показатели :

Параметр	Метод испытания	Типовое значение
Класс вязкости	SAE	5W-30
Цвет ASTM	D - 1500	L3.0
Плотность (при температуре 15°C)	г/см3	D – 4052 - 96
Температура вспышки (COC)	°C	232
Вязкость	при температуре 40°C	мм2/с
	при температуре 100°C	мм2/с
Индекс вязкости	D - 2270	165
Вязкость проворачивания при -30 °C, CCS	SAE J300	6500
Щелочное число, TBN	мгKOH/г	D – 2896 - 96
Общее кислотное число, TAN	мгKOH/г	D-974
Сульфатная зольность	% веса	0,52

Информация, предоставленная в настоящем документе, согласно имеющимся у нас сведениям, является достоверной и точной, и подлежит изменению без предварительного уведомления пользователя из-за постоянной доработки и развития продукта. Все рекомендации или предположения, приведенные здесь, не гарантируются, так как условия применения продукта не могут контролироваться производителем. Производители не берут на себя ответственность за любой ущерб или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования информации, содержащейся в настоящем документе. Мы не даем каких-либо гарантий иммунитета в отношении нарушений патентных прав.

Вязкость при температуре 150°C и высокой скорости сдвига, HTHS	mPa · s	SAE J300	2.97
Стойкость к коррозии на меди		D-130	1(1A)
Испаряемость при 250°C, NOACK	% веса	D-5800	10,8

6. Виды фасовки :

Бочка по 200л; ведро 20л; 6 ёмкостей по 4 л в картонной коробке; 24 ёмкости по 1л в картонной коробке.