

DENİZ DIESEL SERIES

Описание

Высокоэффективное масло для судовых дизельных двигателей, разработанное с применением высококачественных базовых масел и специального пакета присадок.

Области применения

Может использоваться в качестве картерного масла в дизельных поршневых двигателях судового применения и в качестве моторного масла в крейцкопфных дизельных двигателях.

Преимущества

- Предотвращает износ при экстремальных нагрузках и повышенных температурах, защищает двигатель.
- Нейтрализует кислотные продукты сгорания.
- Предотвращает отложение сажи на поршневых кольцах и в кольцевых канавках.
- Защищает поршни и поршневые кольца от износа и предотвращает образование отложений в двигателе.
- Благодаря высокой термической стабильности сохраняет высокие эксплуатационные характеристики при повышенных температурах.
- Обеспечивает надежную защиту от ржавчины и коррозии.
- Существенно снижает негативное воздействие морской воды.
- Демонстрирует отличные результаты в тестах судовых сепараторов Alfa Laval и Cooking Bench на отделение воды и прочих нерастворимых частиц.

Спецификации и одобрения

API CF

Типовые характеристики*

		1000 Series		2000 Series		3000 Series		4000 Series
Класс вязкости по SAE		30	40	30	40	30	40	40
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0,900	0,900	0,900	0,900	0,910	0,910	0,910
Температура вспышки в открытом тигле по Кливленду, °C	ASTM D92	262	262	264	264	250	250	260
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	90	144	95	142	90	150	139
Вязкость при 100 °C, мм ² /с		10,30	14,30	11	14,50	10,20	14,60	14
Индекс вязкости	ASTM D2270	100	97	100	98	102	97	98
Общее щелочное число (TBN), мгКОН/г	ASTM D2896	12	12	22	22	32	32	41
Температура застывания, °C	ASTM D97	-18	-15	-18	-15	-18	-15	-12

* Указанные значения могут отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



Petrol Ofisi