

CEPSA LARUS 5040

Описание



CEPSA LARUS 4040 создано на основе идеальной комбинации парафиновых базовых масел и присадок, предназначено для использования в 4-тактных судовых дизельных двигателях, устраняет проблему образования "черного шлама", типичную для предыдущих формуляций, и обладает отличной совместимостью с топливом.

Начальное значение общего щелочного числа (TBN) масла рассчитано для обеспечения хорошей нейтрализации кислот и поддержания эффективной остаточной щелочности в процессе эксплуатации при использовании в двигателях с очень низким удельным расходом масла, включая конструкции двигателей с антиполировочным кольцом.

Применение

- Предназначено для использования в современных 4-тактных среднескоростных судовых дизельных двигателях, работающих на остаточном топливе с высоким содержанием серы (до 3%). Благодаря своей высокой диспергирующей способности предотвращает образование отложений (асфальтенов) в двигателе, а в сочетании с новым семейством высокопроизводительных моющих присадок устраняет накопления отложений на поршневых кольцах и поддерживает высокий уровень чистоты каналов охлаждения поршня.

Свойства

- Отличный щелочной резерв и сохранение щелочного числа.
- Обладает отличной совместимостью с остаточным топливом.
- Легкое отделение от воды.
- Превосходные моющие свойства.
- Превосходная чистота распределительных валов, картера двигателя и каналов охлаждения поршня.
- Отличный контроль образования "черного шлама".
- Значительное снижение отложений на поршневых кольцах.
- Благодаря высокой термической стабильности обладает длительным сроком службы.
- Снижает расходы на эксплуатацию и техническое обслуживание.

Спецификации

MAN B&W Diesel	WARTSILA
----------------	----------

Типичные характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Стандарт ASTM	CEPSA LARUS 5040
Класс SAE	...	40
Плотность при 15°C, кг/л	D-4052	0.9204
Температура вспышки в открытом тигле, °C	D-92	>230
Температура застывания, °C	D-97	-24
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	D-445	14.25
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	D-445	138
Индекс вязкости	D-2270	101
Щелочное число, мг КОН/г (мин)	D-2896	50

Типичные характеристики, указанные в таблице, являются средними значениями для выпускаемого в данный момент продукта и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Безопасность и окружающая среда

Информация о безопасности, защите здоровья и окружающей среды указана в паспорте безопасности данного продукта. В нем перечислены потенциальные риски, меры предосторожности и первой помощи, а также воздействия на окружающую среду и способы утилизации использованного продукта.