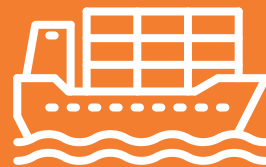


GRACE OCEANIC TD

30/12, 40/12



Судовые масла

Соответствия требованиям

SAE 30/SAE 40:
API CF

Alco; Bergen; Caterpillar 3600;
Daihatsu Diesel;
Deutz & Stork Werkspoor;
MAN B&W; Mitsubishi;
Rolls-Royce; S.E.M.T; SKL;
Wärtsilä-NSD (Sulzer)

Описание продукта

GRACE OCEANIC TD 30/12, 40/12 – высококачественные многоцелевые масла для судовых тронковых средне- и высокооборотных двигателей, работающих на топливе с содержанием серы до 1,5 % масс в тяжелых условиях эксплуатации. Производятся с использованием базовых масел высокого качества с применением дисперсанта, моющей присадки (детергента), антиоксиданта, износостойкой и щелочной присадок.

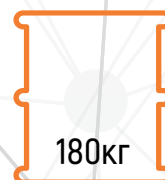
GRACE OCEANIC TD 30/12, 40/12 – предназначены для основных и вспомогательных судовых тронковых двигателей, работающих на дистиллятных и средних дизельных топливах. Возможно применение в малых высокооборотных дизелях рыболовного флота, работающих в тяжелых условиях с небольшим количеством масла в картере.

GRACE OCEANIC TD 30/12, 40/12 – обеспечивают превосходное предохранение от коррозионного износа в течение длительного эксплуатационного срока, в результате продлевается срок службы масла и двигателя, снижаются затраты на техническое обслуживание.

Применение

Для высокоскоростных, среднеоборотных тронковых основных и вспомогательных судовых двигателей. Дополнительно: турбоагрегаты, зубчатые передачи, смазываемые маслом дейдвудные устройства, винты регулируемого шага, палубные механизмы и другое вспомогательное судовое оборудование, требующее применения масла с вязкостью SAE 30 и SAE 40.

Фасовка

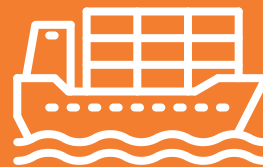


180кг



1000л

GRACE OCEANIC TD 30/12, 40/12



Судовые масла

Преимущества для потребителя

- Применимость для самых различных типов двигателей (разные изготовители, размеры, скорости)
- Превосходная высокотемпературная и антиокислительная стабильность
- Сохранение вязкости даже при самых жестких условиях эксплуатации с высокими температурами
- Отличная защита от износа поршневых колец и гильз цилиндров
- Хорошая отделяемость воды и сохранение щелочного числа

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	30/12	40/12
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	11,11	14,34
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	102,15	150
Индекс вязкости	ASTM D 2270	93	93
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,880	0,890
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	220	225
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-21	-18
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	12,4	12,3
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,5	1,5

* Вышеуказанные типовые характеристики представляют собой усредненные значения для стандартного производства и могут изменяться в пределах нормативной документации ООО «Грейс Лубрикантс». Не являются спецификацией, техническими условиями (ТУ) при производстве и продаже.

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.
Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании "Грейс Лубрикантс".



Сертификат соответствия системы менеджмента качества ISO 9001:2015



Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс®
страхование

Полис Страхования ответственности за качество товаров, работ [услуг]

GRACE
Lubricants

8-800-234-50-17

ООО «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21

www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com