

GRACE PERFECT C TBN MAX 15W-40



Моторное масло для коммерческой техники

Соответствия требованиям

SAE 15W-40;
API CI-4;
ACEA E4/E7; A3/B4

Cummins CES 2077;
Deutz DQC III-10; Global DHD-2;
Mack EO-N/EO-M Plus;
MAN M 3275; MB 228.5;
Renault RLD-2;
Scania LDF-3;
Volvo VDS-3

Описание продукта

GRACE perfect C TBN MAX 15W-40 - всесезонное минеральное моторное масло для тяжело нагруженных дизельных двигателей, работающих на высокосернистом топливе.

GRACE perfect C TBN MAX 15W-40 - предназначено для дизельных двигателей с турбонаддувом (и без), с системами рециркуляции выхлопных газов (EGR) и с селективным катализатором нейтрализации (SCR NOx), без DPF фильтров.

GRACE perfect C TBN MAX 15W-40 – разработано для дизельных двигателей, удовлетворяющих требованиям от Евро-3 до Евро-5 по эмиссии токсичных веществ и работающих в особо тяжелых условиях эксплуатации.

Применение

Для тяжело нагруженных дизельных двигателей, работающих на высокосернистых видах топлива, требующих уровень эксплуатационных свойств API CI-4 и ниже.

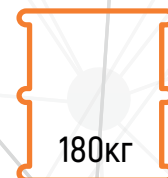
Фасовка



5л



20л



180кг



1000л

GRACE PERFECT С TBN MAX 15W-40



Моторное масло для коммерческой техники

Преимущества для потребителя

- Очень высокое значение щелочного числа (TBN) гарантирует сверхвысокие моющие свойства и защиту двигателя при использовании высокосернистого топлива
- Превосходная термическая и антиокислительная стабильность
- Высокий и стабильный индекс вязкости
- Мощные противоизносные свойства, продлевающие жизнь всех элементов цилиндропоршневой группы
- Хорошая прокачиваемость масла и быстрый пуск двигателя снижают износ при отрицательных температурах

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	15W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	14,55
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	106,67
Индекс вязкости	ASTM D 2270	140
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,887
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	220
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-33
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	16,32
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,96
Вязкость динамическая [CCS], мПа·с [сП], при -20 °С	ASTM D 5293	6320

* 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