



Моторные масла из ОАЭ

Официальный импортер ТМ «Havens» в РФ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Havens Robusta Perfo SAE 5W30 API CK-4

ОПИСАНИЕ

Havens Robusta Perfo SAE 5W30 API CK-4 — это современное, полностью синтетическое масло для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях. Оно имеет более низкие классы вязкости, что позволяет максимально повысить экономию топлива без ущерба для долговечности двигателей нового поколения.

ОСОБЕННОСТИ

Этот смазочный материал обеспечивает:

- Защиту и высокую производительность системы очистки выхлопных газов
- Экономию топлива и возможность увеличения интервала замены масла
- Отличную окислительную стабильность, которая помогает уменьшить количество отложений в двигателе для поддержания надежной работы двигателя

ПРИЛОЖЕНИЯ

Этот продукт соответствует или превосходит требования последних отраслевых спецификаций API и ACEA для масел для дизельных двигателей, а также требования многих крупных американских и европейских производителей двигателей.

УРОВНИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Соответствует и превосходит:

API CK-4/SN, CJ-4/CI-4; ACEA E6-12, E7-12, E9-12; MB 228.51, 228.31; MAN M3477, M3677; MTU Type 3.1; VOLVO VDS-4.5, VDS-4; Mack EO-O Premium Plus; Renault Trucks RLD-3; Cummins CES 20081, 20086; Caterpillar ECF-3; DEUTZ DQC III-IV LA; DDC 93K218, 93K222.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Представленная выше информация является типовой для продукции ТМ «Havens».

В связи с постоянным проведением лабораторных исследований информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.

Подробную информацию можно получить у технических специалистов компании оставив запрос на E-mail: info@havenslubricants.ru

Изготовитель: Oscar Lubricants – Bay Square BB11-302, Business Bay, Dubai United Arab Emirates - +97142612277 – info@havenslubricants.com – www.havenslubricants.com

8 (351) 217-81-74
8 (800) 444-82-50

info@automp.ru
info@havenslubricants.ru

automp.ru
havenslubricants.ru

Оф. представитель:
г. Челябинск, ул. Труда, 78



ПАРАМЕТРЫ	ИСПЫТАНИЯ	ЕДИНИЦА	Havens Robusta Perfo
Класс вязкости			5W30
Плотность @ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0.855
Вязкость @ 100°C	ASTM D445	сСт	10.5
Вязкость @ 40°C	ASTM D445	сСт	60
Индекс вязкости (мин)	ASTM D2270	-	>150
Динамическая вязкость, CCS	ASTM D5293	сР	6,600 @ -30 °C
Температура застывания	ASTM D97	°C	-40
Температура вспышки	ASTM D92	°C	>230
Общее щелочное число	ASTM D2896	mg KOH/g	10

Приведенные выше значения являются типичными значениями на дату публикации. Компания Havens Lubricants оставляет за собой право изменять эти типичные значения без предварительного уведомления.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Длительный и многократный контакт с маслом может вызвать заболевания кожи. Избегайте контакта с кожей. Немедленно промойте водой с мылом. Не сливайте отработанное масло в канализацию или в окружающую среду. Сдавайте в авторизованные пункты сбора отработанного масла. Дополнительная информация о правилах безопасности указана в MSDS.

Представленная выше информация является типовой для продукции ТМ «Havens». В связи с постоянным проведением лабораторных исследований информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Подробную информацию можно получить у технических специалистов компании оставив запрос на E-mail: info@havenslubricants.ru
Изготовитель: Oscar Lubricants – Bay Square BB11-302, Business Bay, Dubai United Arab Emirates - +97142612277 – info@havenslubricants.com – www.havenslubricants.com

8 (351) 217-81-74
8 (800) 444-82-50
info@automp.ru
info@havenslubricants.ru
automp.ru
havenslubricants.ru
Оф. представитель:
г. Челябинск, ул. Труда, 78

