



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Havens Robusta API CH-4/ SJ ACEA E7

ОПИСАНИЕ

Havens Robusta это масло для дизельных двигателей тяжелого класса на минеральной основе, рекомендованное для двигателей с турбонаддувом и без турбонаддува в нормальных условиях. Подходит для многих двигателей, работающих в тяжелых условиях. Отвечает всем современным требованиям отраслевых стандартов основных производителей двигателей, рекомендуемых API CH-4.

ОСОБЕННОСТИ

- Превосходная защита от поршневых отложений
- Контролирует износ двигателя
- Высокая моющая способность, обеспечивает длительный срок службы двигателя
- Поддерживает мощность и эффективность двигателя и снижает затраты на обслуживание

ПРИЛОЖЕНИЯ

Havens Zircon XT может использоваться в старых грузовиках и автобусах, а также для экономичного смазывания внедорожной техники, например, сельскохозяйственных тракторов.

Havens Zircon XT обеспечивает превосходную защиту от поршневых отложений, контролирует износ двигателя, обеспечивает длительный срок службы двигателя, поддерживает мощность и эффективность двигателя и снижает затраты на обслуживание.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ПАРАМЕТРЫ	ИСПЫТАНИЯ	ЕД.	Havens Robusta	
Класс вязкости			15W40	20W50
Плотность @ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0.846	0.846
Вязкость @ 100°C	ASTM D445	сСт	12.1	12.1
Вязкость @ 40°C	ASTM D445	сСт	72.8	72.8
Индекс вязкости (мин)	ASTM D2270	-	164	164
Холодный запуск	ASTM D5293	сP	6,600 @ -30 °C	6,600 @ -30 °C
Температура замерзания	ASTM D97	°C	-45	-45
Температура возгорания	ASTM D92	°C	254	254
Общее щелочное число	ASTM D2896	mg KOH/g	8	8

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. Для получения дополнительной информации о правилах безопасности, пожалуйста, обратитесь к MSDS, доступной на нашем сайте www.havenslubricants.com.