



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Havens Power 5000 API CF/SF

ОПИСАНИЕ

Havens Power 5000 это масло для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях, 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 CF-4/SG, CF/SF.

ОСОБЕННОСТИ

Этот смазочный материал обеспечивает:

- Максимальную чистоту
- Снижение затрат на обслуживание двигателя
- Превосходную термоокислительную стабильность
- Превосходную устойчивость к износу

ПРИЛОЖЕНИЯ

Havens Power 5000 может использоваться в старых грузовиках и автобусах, а также для экономически эффективной смазки внедорожных систем, таких как сельскохозяйственные тракторы.

УРОВНИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Соответствует и превосходит:

API CF-4, CF-2, CF; Рекомендуется для использования в дизельных двигателях Caterpillar, Cummins, Detroit Diesel, Mack, Volvo, Scania, Renault, Iveco и многих других.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ПАРАМЕТРЫ	ИСПЫТАНИЯ	ЕД.	Havens Power 5000		
			40	50	70
Класс вязкости			40	50	70
Плотность @ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0.901	0.905	0.915
Вязкость @ 100°C	ASTM D445	сСт	14.5	19.5	24.5
Вязкость @ 40°C	ASTM D445	сСт	140	205	285
Индекс вязкости (мин)	ASTM D2270	-	103	105	100
Холодный запуск	ASTM D5293	сР	-	-	-
Температура замерзания	ASTM D97	°C	-20	-20	-20
Температура возгорания	ASTM D92	°C	>220	>220	>240
Кислотное число	ASTM D2896	mg KOH/g	12	12	12

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

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА:

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.