



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Havens Safeguard Specific SAE 5W30 ACEA C4

ОПИСАНИЕ

Havens Safeguard Specific SAE 5W30 ACEA C4 это очень высокоэффективный, низковязкий, полностью синтетический смазочный материал LOW SAPS для бензиновых и дизельных двигателей легких автомобилей, в том числе соответствующих стандарту ACEA C4. Разработано для снижения выбросов загрязняющих веществ, таких как HC, NOx, CO и частицы, а также для защиты и обеспечения долговечности систем защиты от загрязнения после очистки, таких как сажевые фильтры (GPF, DPF) и трехходовые катализаторы. Havens Safeguard также помогает продлить срок службы двигателя благодаря отличной устойчивости к перепадам температур и позволяет увеличить интервал замены масла.

ОСОБЕННОСТИ

- Защита турбоагрегата
- Экономия топлива
- Возможность длительного слива в Европе
- Защита GPF, DPF

ПРИМЕНЕНИЕ

Бензиновые и дизельные двигатели легковых автомобилей с турбонаддувом или без него, оснащенные GPF, DPF и TWC (Three-Way Catalyst).

УРОВНИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Соответствует и превосходит: ACEA C4, C3, Renault RN0720, MB 229.31, 229.51, 226.51, Fiat 9.55535-S4

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ПАРАМЕТРЫ	ИСПЫТАНИЯ	ЕД.	Havens Safeguard Specific SAE 5W30 ACEA C4
Класс вязкости			5W30
Плотность @ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0.850
Вязкость @ 100°C	ASTM D445	сСт	11.8
Вязкость @ 40°C	ASTM D445	сСт	67
Индекс вязкости (мин)	ASTM D2270	-	170
Имитатор холодного пуска	ASTM D5293	сP	5,800 @ -30 °C
Вязкость 150°C	-	mPa.s	2.7
Температура замерзания	ASTM D97	°C	-35
Температура возгорания	ASTM D92	°C	230
Кислотное число	ASTM D2896	mg KOH/g	7

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.

