

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40

Синтетическое моторное масло, соответствующее требованиям ACEA A3/B4 2021, для легковых автомобилей

Описание

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 - универсальное моторное масло с высоким показателем сульфатной зольности (High SAPS) и высокими характеристиками для легковых автомобилей и малотоннажных коммерческих автомобилей. Этот смазочный материал гарантирует улучшенную защиту двигателя и обеспечивает оптимальные свойства для холодного пуска. Препятствует образованию осадка и соответствует спецификациям ACEA A3/B4 2021.

Сферы применения

Масло Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 разработано для легковых автомобилей и фургонов с двигателями с наддувом или без него, работающими на бензине, сжиженном газу или дизельном топливе, а также дизельных двигателях с прямым впрыском топлива. Особенно рекомендуется для высокоэффективных многоклапанных двигателей с катализатором. Это универсальное масло подходит для использования в любое время года и для различных условий работы. Особенно рекомендуется для Mercedes-Benz.

Преимущества

- Превосходная прочность масляной пленки при любых условиях работы двигателя.
- Превосходная защита двигателя после холодного пуска.
- Превосходная защита от ржавчины и коррозии.
- Превосходное уменьшение трения.

Технические характеристики, рекомендации и допуски

ACEA	A3/B4	PSA	B71 2296
API	CF	Porsche	A40
API	SN	Renault	RN 0700
BMW	Longlife-01	Renault	RN 0710
GM	LL-B-025	VAG	VW 502.00
MB	229.3	VAG	VW 505.00
MB	229.5		

Цветовой код синий = официальный допуск

Свойства

	Способ	Единица	Типичные
Плотность, 15 °C	D 4052	g/ml	0,85
Класс вязкости	-	-	SAE 5W-40
Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C	D 445	mm ² /s	81.9
Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C	D 445	mm ² /s	13.9
Вязкотемпературный показатель	D 2270	-	176
Вязкость при высокой темп. и высокая скорость сдвига	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5
Точка потери текучести	D 97	°C	-39
Температура воспламенения, P-M	D 93	°C	221
Предельная температура перекачки	D 3829	°C	-35
Допустимая вязкость, -30 °C	D 5293	mPa.s	6600

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Устойчивое развитие

Углеродный след продукта (PCF), от сырья до выхода из производства (на современном предприятии Q8Oils в Бельгии), для Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 составляет **1.23 kg CO₂eq / kg**.

Пожалуйста, свяжитесь с Q8Oils, чтобы узнать больше о положительном воздействии на окружающую среду, "положительном следе", этого продукта. Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке



**we
take
care**