

Q8 Terra 7000 FE 10W-30

Синтетическое моторное масло, соответствующее требованиям ACEA E9/E11 и API CK-4 для тяжелых условий эксплуатации

Описание

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 - превосходное моторное масло для тяжелых условий эксплуатации со сверхвысокими характеристиками и низким показателем сульфатной зольности (Low SAPS). Этот продукт обеспечивает лучшую в своем классе защиту от износа и коррозии для всех деталей двигателя и предотвращает образование сажи при сгорании. Он обеспечивает экономию топлива до 1,0% и увеличенный интервал замены масла. Этот смазочный материал совместим с биотопливом.

Сферы применения

Масло Q8 Terra 7000 FE 10W-30 предназначено для дорожной и внедорожной техники, рассчитанной на тяжелые условия эксплуатации, для которой требуется моторное масло с низким показателем сульфатной зольности (Low SAPS). Оно может применяться на дизельных двигателях класса Евро IV, Евро V и Евро VI, оборудованных системой дополнительной очистки выхлопных газов и работающих на низкосернистом дизельном топливе (с содержанием серы не более 50 мг/м³). Соответствует качественным маслам для дизельных двигателей, используемым для удлиненных интервалов замены масла. Это масло разработано специально для автомобилей Volvo, соответствующих допуску VDS-4.5.

Преимущества

- Превосходная чистота камеры сгорания за счет низкого содержания сульфатной золы.
- Превосходная защита от износа двигателя.
- Превосходная защита от отложений на поршневых кольцах.
- Исключительная защита двигателя после холодного пуска.
-

Технические характеристики, рекомендации и допуски

ACEA	E11 / E 9	Komatsu	EOS10W30-LA
ACEA	E7	Komatsu	KES 07.851.2
API	CJ-4 / SN	MAN	M 3271-1
API	CK-4	MAN	M 3575
Allison	TES-439	MAN	M 3775
Caterpillar	ECF-3	MB	228.31
Cummins	CES 20081 / 20086	MTU	Type 2.1
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	Mack	EO-O Premium Plus
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Mack	EO-S 4.5
Deutz	DQC III-18 LA	Renault	RLD-3
Ford	M2C171-F1	Volvo	VDS-4
JASO	DH-2	Volvo	VDS-4.5

Свойства

	Способ	Единица	Типичные
Класс вязкости	SAE J300	SAE	10W-30
Плотность, 15 °C	D 4052	g/ml	0.871
Плотность, 20 °C	D 4052	g/ml	0.868
Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C	D 445	mm ² /s	82.2
Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C	D 445	mm ² /s	12
Вязкотемпературный показатель	D 2270	-	140
Точка потери текучести	D 97	°C	-42
Температура воспламенения, СОС	D 92	°C	238
Общее щелочное число	D 2896	mg KOH/g	10
Сульфатная зола	D 874	% mass	1.0

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 Terra 7000 FE 10W-30 составляет **1.51 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

