

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA SAE 5W-30

Высокоэффективное синтетическое моторное
масло для увеличенных интервалов замены



Январь 2011

Свойства

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA – это высокоэффективное синтетическое моторное масло с низким коэффициентом трения индекса вязкости SAE 5W-30 изготовленное по технологии присадок Low SAPS (низкий уровень сульфатов, фосфатов и сульфидов). Синтетическая основа и инновационные присадки низосульфатной зольности (low sulphated ash) позволяют быть уверенным в соответствии **SRS ViVA 1 topsynth alpha LA** требованиям двигателей современных автомобилей. Отличные показатели при холодном старте подтверждают оптимальную смазывающую способность и экономию топлива при низких температурах.

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA вносит свой вклад в охрану окружающей среды за счет сокращения вредных выбросов. Экстремальные нагрузки и высокие температуры контролируется при любых условиях эксплуатации.

Рекомендации по применению

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA особенно рекомендован для дизельных двигателей с системами очистки выхлопных газов, соответствующих стандарту EBPO IV и выше и оснащенных фильтров частиц DPF.

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA также позволяет достичь большей эффективности систем очистки выхлопных газов при длинных интервалах замены моторного масла. **SRS ViVA 1 topsynth alpha LA** подходит как для дизельных, так и для бензиновых двигателей.

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA может быть рекомендовано для автомобилей где требуется спецификации Opel GM-LL-A-025, Opel GM-LL-B-025 и MB-Blatt 229.31.

Спецификации

- SAE Grade 5W-30
- ACEA C3
- API SM/CF

Допуски

- BMW Longlife-04
- MB-Approval 229.31
- MB-Approval 229.51
- Opel GM dexos2
- Ford WSS-M2C917-A
- VW-Norm 502 00 и 505 00
- VW-Norm 501 01

SRS ViVA 1 topsynth alpha LA продукт H&R ChemPharm GmbH. Сделано в Германии

Наименование	Ед.изм.	Стандарт	SRS Viva 1 topsynth alpha LA
Класс вязкости по SAE		DIN 51 511	5W-30
Плотность при 15°C	g/cm ³	DIN 51 757	0,853
Динамическая вязкость при -20°C	mPa s	DIN 51 377	6 250
Кинетическая вязкость при 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	71,2
Кинетическая вязкость при 100°C	mm ² /s	DIN 51 562	12,3
Индекс вязкости		DIN ISO 2909	172
Температура вспышки	oC	DIN ISO 2592	235
Температура застывания	oC	DIN ISO 3016	-39
Щелочное число	mgKOH/g	DIN ISO 3771	7,2
Сульфатная зольность	g/100 g	DIN 51 575	0,7

Указанные значения могут колебаться в допустимых пределах.