



SwdRheinol Favorit LSAP SAE 5W-30

Высокопроизводительное моторное масло для двигателей EURO V и EURO VI

Описание продукта и его свойства

SwdRheinol Favorit LSAP 5W-30 - полусинтетическое высокопроизводительное моторное масло для современных двигателей седельных тягачей, согласно трибологических норм EBPO 5 и EBPO 6.

SwdRheinol Favorit LSAP 5W-30 - соответствует юридически допустимым нормам/пределам (от 2008 г.) для сульфатной зольности, серы и фосфора (LowSAP), создавая тем самым одну из основ для нормального функционирования системы очистки газа (сажевый фильтр), при помощи которой достигаются стандарты Евро 5 и Евро 6.

SwdRheinol Favorit LSAP 5W-30 - обеспечивает максимальную производительность, а также имеет следующие преимущества: уменьшение трения и исключительная защита от износа и коррозии, превосходные моющие (детергентные) и антипенные свойства, стабильность к термическому окислению и низкая испаряемость, совместимость с эластомерами, превосходные вязкостно-температурные характеристики. Не наносит вреда окружающей среде.

SwdRheinol Favorit LSAP 5W-30 - гарантирует чистоту турбодизельных двигателей EBPO 5 и EBPO 6 с экстремально удлиненными интервалами замены масла. Обеспечивает легкий старт двигателя при самой низкой температуре. Увеличивает срок службы масла, независимо от условий эксплуатации. Существенно сокращает выбросы загрязняющих веществ в атмосферу.

Спецификации

- | | | |
|----------------------|---------------------------|--------------------------|
| ❖ ACEA E6-/E7-/E9-08 | ❖ MAN 3477 | ❖ Renault VI RLD-2 |
| ❖ API CI-4 | ❖ MAN 3271-1 | ❖ Renault Truck RXD, RGD |
| ❖ MB 228.51 (*) | ❖ CAT ECF-1-a | ❖ MAC EO-N |
| ❖ Volvo VDS-3 | ❖ Deutz DQC IV-10 LA | ❖ MACK EO-M Plus |
| ❖ Volvo CNG | ❖ Cummins CES 20076/20077 | ❖ MTU Type 3.1 |
| ❖ Scania LA | | |

(*) MB 228.51 перекрывает MB 226.9

Типичные характеристики

SwdRheinol Favorit LSAP 5W-30	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Плотность при 15°C	кг/м³	865	DIN 51 757
Вязкость при 40°C	мм²/с	68	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм²/с	11,4	DIN 51 562
Индекс вязкости		166	DIN ISO 2909
Динамическая вязкость при -30°C	мПа.с	4440	DIN 51 377
Температура застывания	°C	-39	DIN ISO 3016
Температура вспышки	°C	245	DIN ISO 2592
Щелочное число (TBN)	мг KOH/г	11,30	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%	0,98	DIN 51 575
Содержание серы	%	0,26	
Содержание фосфора	%	0,08	
Артикул №:		31002	

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH
Am Schlütershof 28
D-47059 Duisburg
Tel.: 0203 / 318 76 0
Fax: 0203 / 318 76 14
www.swdrheinol.com