



SwdRheinol Favorit LSAP Plus SAE 5W-30

Высокопроизводительное моторное масло для двигателей EURO V и EURO VI

Описание продукта и его свойства

SwdRheinol Favorit LSAP Plus 5W-30 - синтетическое высокопроизводительное моторное масло для современных двигателей седельных тягачей, согласно трибологических норм EBPO 5 и EBPO 6, а также для двигателей работающих на природном газе.

SwdRheinol Favorit LSAP Plus 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 Plus 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 Plus 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 E4 / E6 / E7 / E9
- ❖ API CJ-4
- ❖ MB 228.51 / 228.31 / 235.28
- ❖ MTU Type 3.1 & 2.1
- ❖ JASO DH 2
- ❖ Volvo VDS-4
- ❖ Renault Truck RLD-3
- ❖ Iveco
- ❖ Mack EO-O Premium Plus-07 / EO-N Premium Plus / EO-M Plus
- ❖ Cummins CES 20081
- ❖ CAT ECF-3
- ❖ Deutz DQC IV-10 LA
- ❖ Detroit Diesel DDC 93K218
- ❖ Voith Retarder Class B
- ❖ DAF
- ❖ Scania LA
- ❖ Scania LDF 4

Допуски

- ❖ MAN M 3677 / M 3477 / M 3691
- ❖ MAN M 3271-1 / M 3575

Типичные характеристики

SwdRheinol Favorit LSAP Plus 5W-30	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Плотность при 15°C	кг/м ³	859	DIN 51 757
Вязкость при 40°C	мм ² /с	66,9	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	мм ² /с	11,4	DIN 51 562
Индекс вязкости		167	DIN ISO 2909
Динамическая вязкость при -25°C	мПа.с	6180	DIN 51 377
Температура застывания	°C	-42	DIN ISO 3016
Температура вспышки	°C	226	DIN ISO 2592
Щелочное число (TBN)	мг КОН/г	12,0	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%	1,0	DIN 51 575
Содержание серы	%	0,28	
Содержание фосфора	%	0,07	

Артикул №: 31006

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