

Моторное масло RAVENOL Expert SHPD 10W-40

Вязкость: 10W-40

Полусинтетическое



1 литр

Артикул:
1122105-001
Артикул:
1122105-001-01-999
Штрих-код:
4014835725812



5 литров

Артикул:
1122105-005
Артикул:
1122105-005-01-999
Штрих-код:
4014835725850



7 литров

Артикул:
1122105-007
Артикул:
1122105-007-01-999
Штрих-код:
4014835853515



10 литров

Артикул:
1122105-010
Артикул:
1122105-010-01-999
Штрих-код:
4014835725843



20 литров

Артикул:
1122105-020
Артикул:
1122105-020-01-999
Штрих-код:
4014835725829



20 литров, еsobox

Артикул:
1122105-B20
Артикул:
1122105-B20-01-888
Штрих-код:
4014835776227



60 литров

Артикул:
1122105-060
Артикул:
1122105-060-01-999
Штрих-код:
4014835725867



60 литров, принтованная бочка

Артикул:
1122105-D60
Артикул:
1122105-D60-01-888
Штрих-код:
4014835839533



208 литров

Артикул:
1122105-208
Артикул:
1122105-208-01-999
Штрих-код:
4014835725881



208 литров, принтованная бочка

Артикул:
1122105-D28
Артикул:
1122105-D28-01-888
Штрих-код:
4014835725805



1000 литров

Артикул:
1122105-700

RAVENOL Expert SHPD 10W-40 – полусинтетическое легкотекучее моторное масло для круглогодичного использования для высоконагруженных турбодизельных двигателей, а также для бензиновых двигателей.

Может быть использовано в качестве универсального моторного масла при смешанном парке автомобилей. Изготовлено на основе гидрокрекингового базового масла с добавлением синтетических компонентов и специально подобранного комплекса присадок, обеспечивающие удлинённый интервал замены и высокую защиту от износа при пониженном расходе масла и топлива.

RAVENOL Expert SHPD 10W-40 обеспечивает прекрасную текучесть при низких температурах. Быстрое смазывание всех критических узлов и деталей, снижает износ. Специально подобранная рецептура обеспечивает чистоту двигателя даже при перевозках на короткие расстояния.

Применение **RAVENOL Expert SHPD 10W-40** обеспечивает:

- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Низкую испаряемость
- Отличную защиту от износа
- Хорошие пусковые качества
- Снижение потребления масла и топлива
- Превосходное сопротивление старению

Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	CI-4, SL	
ACEA	A3, B4, E4, E7	
Одобрено производителем	Cummins CES 20077, Cummins CES 20078, DTFR 15B110 (MB 228.3), Deutz DQC III-10, MTU Type 2, Mack EO-M Plus, Mack EO-N, Renault RLD-2, TEDOM 258-3, Volvo VDS-3	
Соответствует требованиям	Allison C-4, Caterpillar TO-2, Cummins CES 20071, Cummins CES 20072, Cummins CES 20076, Global DHD-1, MAN M 3275-1, MB 228.3, MB 229.1, Scania LDF, VW 500.00, VW 505.00, Voith Retarder B	
Подходит для	DAF, IVECO, YaMZ	
Плотность при 20°C	866 г/см³	EN ISO 12185
Цвет	Коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	14.2 мм²/с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	93.5 мм²/с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	155	DIN ISO 2909
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -25°C	6480 мПа*с	ASTM D5293
Температура застывания	-36 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	7.3 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	234 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	11 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	1.45 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

Alpine

0010343, 0100363, 100363, 0010345, 0100365, 100365, 0010344, 0100364, 100364

DAF

1961724, 09200RU, 1779903, 09374XX, 09374RU, 09374RUS, 1782342, 1782342G, 09063IT, 09084IT, 09202XX, 09202SI, 09202HR, 1698933, 09203BN, 09201RU, 09201RUS, 09201XX, 09202RU, 1698931, 1961725, 1698931G, 09064IT, 09085IT

FEBI

105840, 34047, 34049, 34048

Hyundai Motor

05200484AO, 05200484A0, 05200486A0, 0520048BA0, 0520048CA0

Hyundai XTeer

1051237, 1041019, 1120015, 1011237, 1011019, 1200018, 1200128

Mercedes-Benz

A0009893301AAA4, A000989900213AGCW, A000989900213AGCE, A000989500413FGCW, A000989500413FGCE, A0009893301AAA6, A000989900211AGCW, A0009893301AAA0, A000989900211AGCE, A000989500411FGCE, A0009899002, A000989900217AGCE, A000989500417FGCE, A000989500417FGCA, A0009893301AAA9

Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1122105-001-06-999	
5 литров	1122105-005-01-100	4014835633353 2200000028839
10 литров	1122105-010-01-100	4014835633346 2200000030009
20 литров	1122105-020-01-100 1122105-020-01-888	4014835633322 2200000036551 2200000038227
60 литров	1122105-060-01-100 1122105-060-01-909 1122105-060-01-888	4014835633360 4014835794467 2200000019646 2200000020697 4014835802414
208 литров	1122105-208-01-100	2200000030269 4014835633384
208 литров	1122105-208-01-100 1122105-208-01-809 1122105-208-01-909 1122105-208-01-888	4014835633384 4014835794405 4014835794481 2200000030269 4014835802162 2200000044686