

Моторное масло RAVENOL Formel Super 15W-40 SF-CD

Вязкость: 15W-40

Минеральное



1 литр

Артикул:
1113115-001
Артикул:
1113115-001-01-999
Штрих-код:
4014835724716



4 литра

Артикул:
1113115-004



5 литров

Артикул:
1113115-005
Артикул:
1113115-005-01-999
Штрих-код:
4014835724754



10 литров

Артикул:
1113115-010
Артикул:
1113115-010-01-999
Штрих-код:
4014835724747



20 литров

Артикул:
1113115-020
Артикул:
1113115-020-01-999
Штрих-код:
4014835724723



20 литров, еsobox

Артикул:
1113115-B20
Артикул:
1113115-B20-01-888
Штрих-код:
4014835775022



60 литров

Артикул:
1113115-060
Артикул:
1113115-060-01-999
Штрих-код:
4014835724761



60 литров, принтованная бочка

Артикул:
1113115-D60



208 литров

Артикул:
1113115-208
Артикул:
1113115-208-01-999
Штрих-код:
4014835724785



208 литров, принтованная бочка

Артикул:
1113115-D28



1000 литров

Артикул:
1113115-700

RAVENOL Formel Super SAE 15W-40 – минеральное моторное масло, изготовленное для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонаддува и коммерческого автотранспорта.

Минимизирует износ и старение. Вязкостные характеристики позволяют использовать круглогодично. Удлиненные интервалы замены, если иное не предусмотрено автопроизводителем.

Применение **Formel Super SAE 15W-40** обеспечивает:

- Превосходную защиту от коррозии
- Хорошую устойчивость к сдвигу
- Высокую устойчивость к окислению
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Правильную работу гидравлических толкателей (гидравлическая регулировка клапана)
- Отличные моющие и диспергирующие свойства
- Высокий резерв прочности при условиях полусухой смазки
- Нейтральное поведение по отношению к уплотнительным материалам
- Хорошие пусковые качества
- Предотвращение образования залипания, коксования и образования шлама на цилиндрах, поршнях, ventилях, свечах зажигания и турбокомпрессорах
- Максимальную совместимость с катализаторами

Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	CD, SF	
ACEA	A2, B2	
Соответствует требованиям	CCMC G4, MB 227.1, MIL-L-2104 D, MIL-L-46152 B	
Плотность при 20°C	864 г/см ³	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	14.2 мм ² /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	105.4 мм ² /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	137	DIN ISO 2909
Температура застывания	-39 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	240 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	7.1 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	0.9 %wt.	DIN 51575

Аналоги OEM

Alpine

0100002, 100002, 0100010, 100010, 0100003, 100003, 0100004, 100004, 0100005, 100005

Ford

1094568, 98SX19M544ABA, 145F9A, 145F99, 145FA4, 145FA5, 14967A, 14966F, 145FAA, A87SX19M544J, 5019263, 4U7J15W40D1BA, 1337110, 1343818, 1010387, A95SX19M544ANA, 1094567, 98SX19M544AAA, 1337113, 21629F, 145F9E, 1465FE, 1465FC, 145FA8, 145FAO, 145FA2, 145FA3, A89SX19M544AJA, 5022575, A95SX19M544ARA, 1010416, A87SX19M544U, 5019271, 4U7J15W40I1EA, 5022567, 5022542, 3U2J15W40BA2A, 1255496, 145FA9, A89SX19M544AAA, 5019267, A87SX19M544N, A890X19M544ACA, 145F9B, A87SX19M544R, 5019268, A89SX19M544AEA, 5022571, 145F9C, XS4J15W40B1H, 1103070, 14962A, 145F9F, 1337115, 145F9D, A89SX19M544AGA, 5022573, A95SX19M544ANA, 1010405, A89SX19M544ANA, 5022574, 4U7J15W40M1DA, 98SX19M544ACA, 1094569

General Motors

1942171, 90398810

Nissan

8671010119, 8671010120

Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
---------	---------	-----------

1 литр	1113115-001-01-100	4014835370098 2200000038463
	1113115-001-01-998	
	1113115-001-06-999	
	1113115-001-01-000	
4 литра	1113115-004-01-999	
5 литров	1113115-005-01-100	4014835370029
	1113115-005-01-000	2200000021700
	1113115-005-01-998	2200000029607
10 литров	1113115-010-01-100	4014835631212
		2200000023902
20 литров	1113115-020-01-100	4014835631229
		2200000037251
		2200000039118
60 литров	1113115-060-01-100 1113115-060-01-909	4014835631267
		4014835798267
		2200000020116
		2200000030948
60 литров	1113115-060-01-100	2200000020116
		2200000030948
		4014835631267
208 литров	1113115-208-01-100	2200000038142
		4014835631274
208 литров	1113115-208-01-100 1113115-208-01-909	4014835631274
		4014835798281
		2200000038142
		2200000038197