

# Информация к продукту

## Nova Super 15W-40

PI 22/25/02/2019



### Описание

Nova Super 15W-40 – всесезонное минеральное масло, обеспечивающее отличное смазывание деталей двигателя и защиту их от износа. Подходит для удлиненных интервалов смены масла.

### Свойства

- проверенно на катализаторах
- Может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбоагрегатами и без них
- оптимальная стабильность к старению
- Стабильность смазочной пленки
- отличное очистительное действие
- гарантирует низкое потребление масла
- высокая стабильность
- низкие потери на испарение
- высокая стойкость
- очень хорошие диспергирующие свойства
- препятствует образованию черного шлама

### Спецификации и допуски

ACEA A2 • ACEA B3 • ACEA E2 • API SJ • API CF-4 • Allison C4 • MIL-L 2104 E • MIL-L 46152 D • Volvo VDS

**LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:**

Caterpillar TO-2 • MAN 271 • MB 228.1 • MTU Typ 1

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла)	15W-40 SAE J300
Плотность при 15°C	0,870 г/см <sup>3</sup> DIN 51757
Вязкость при 40°C	100,5 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	14,3 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 7042-04
Вязкость при -25°C (MRV)	< 60000 мПа•с ASTM D4684
Вязкость при -20°C (CCS)	<= 7000 мПа•с ASTM D5293
Индекс вязкости	146 DIN ISO 2909
HTHS при 150 °C	>= 3,7 мПа•с ASTM D5481

### Технические данные

Температура застывания	-30 °C DIN ISO 3016
Потери на испарение (согласно спецификации Noack)	9,2 % CEC-L-40-A-93
Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Общее щелочное число	7,4 мг KOH/г DIN ISO 3771
Сульфатная зола	1,1 % DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L4,5 DIN ISO 2049

### Сфера применения

Универсальное всесезонное масло для бензиновых и дизельных двигателей с турбоагрегатом и без, а также с интеркулерами. Подходит для длительных интервалов смены

### Применение

Необходимо соблюдать требования производителя автомобилей

### Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	1428 D
5 л пластиковая канистра	1426 D
20 л пластиковая канистра	1432 D-GB-I-E-P
60 л жестяная бочка	1418 D-GB
205 л жестяная бочка	1430 D-GB

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**

