

# NEW ENERGY

## 5W40

Это полностью синтетический смазочный материал, созданный на основе тщательно отобранных высококачественных базовых масел и высококачественных присадок последнего поколения, отвечающих высоким требованиям производителей. Эти компоненты обеспечивают превосходную текучесть при низких температурах, очень низкое сопротивление при запуске, исключительный коэффициент вязкости и очень высокую тепловую устойчивость.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Это масло используется в бензиновых двигателях автомобилей, имеющих высочайшую производительность, и в дизельных двигателях автомобилей с турбокомпрессором или без него, с системой прямого впрыска. Высокое качество позволяет достичь увеличенных интервалов между заменами масла в соответствии с особыми требованиями производителей.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплексная защита двигателя: исключительная чистота и долговечность двигателя.  
Холодный запуск: превосходная текучесть при низких температурах.  
Увеличение интервалов замены масла: очень долгий период между заменами масла.

### УРОВЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

<b>ACEA</b>	A3/B4-12	<b>PORSCHE</b>	A40
<b>API</b>	SN/CF	<b>PSA</b>	B71 2296
<b>BMW</b>	LOGLIFE-01	<b>RENAULT</b>	RN 0700
<b>MB</b>	229.3	<b>RENAULT</b>	RN 0710
<b>MB</b>	226.5	<b>VW</b>	505 00
<b>MB</b>	Approval 229.3	<b>VW</b>	502 00
<b>OPEL</b>	GM-LL-B-025		

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	86.0
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.4
Индекс вязкости	ASTM D2270		175
B.N. (методика с использованием HClO <sub>4</sub> )	ASTM D2896	mg KOH/g	10.5
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-45
Вязкость CCS при -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	6100
Сульфатная зола	ASTM D874	Mass %	1.27
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	220

#### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

**CHAMPION**<sup>®</sup>