



## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА:

# MOTOR OIL SM 5W-40

### Продуктово Описание

**MOTOR OIL SM 5W-40** е универсално, висококачествено, спестяващо гориво моторно масло със 100% синтетична технология, предназначено за бензинови и дизелови двигатели на леки и лекотоварни автомобили със или без турбо. Този продукт не е подходящ за двигатели, снабдени с филтър за дизелови частици (DPF).

**MOTOR OIL SM 5W-40** е формулирано с висококачествени синтетични базови масла, в комбинация с уникален пакет присадки за да отговори на следните характеристики:

- Много добри нискотемпературни свойства
- Защита от износване при студен старт
- Много висока термоокислителна стабилност
- Отлична устойчивост срещу пенообразуване, корозия и износване
- Високо ниво на детергентно-дисперсантни свойства
- Висок вискозитетен индекс

**MOTOR OIL SM 5W-40** надхвърля следните спецификации:

Официални одобрения:

MB-Approval 229.3

BMW LL-01

VW 502.00 / 505.00

Надхвърля изискванията на:

API SN/CF

Renault RN 0700/0710

PSA B 71 2296

ACEA A3/B4

GM-LL-B025

Porsche A40

Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Типични стойности
Вискозитетен клас съгласно SAE		SAE J300	5W-40
Плътност при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	855
Кинематичен вискозитет при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	86
Кинематичен вискозитет при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	14.1
Вискозитетен индекс		ASTM D2270	171
Динамичен вискозитет (CCS), при минус 30°C, max	cP	ASTM D5293	6600
Пламна температура, СОС	°C	ASTM D92	>201
Температура на течливост	°C	ASTM D97	-36
Обща алкалност (TBN)	mgKOH/g	ASTM D2896	9.6
Сулфатна пепел	тегл.%	ASTM D874	1.16

