



# XANTHO C2/C3

## SAE 5W-30 Low SAPS

### Синтетическое моторное масло для автомобилей с системой очистки выхлопных газов и без нее

Высокоэффективное, энергосберегающее моторное масло с технологией «low SAPS», которое одновременно удовлетворяет требованиям категорий ACEA C2 и ACEA C3.

Это универсальное высокоэффективное маловязкое моторное масло новейшей технологии «low SAPS» особенно подходит для использования в современных бензиновых и дизельных двигателях с дизельным сажевым фильтром.

Специально разработанные присадки и высококачественные базовые масла обеспечивают исключительную защиту от износа и высочайшую чистоту двигателя даже при экстремальных нагрузках и при увеличенных интервалах замены масла.

Отличные характеристики плавности хода обеспечивают более низкий расход топлива, снижение выбросов загрязняющих веществ и, таким образом, лучшую защиту окружающей среды.

#### Свойства и особенности

- Современная формула новейших ACEA C2 и C3 – объединена в одном продукте
- Уменьшение разнообразия масел благодаря широкому спектру применения
- Выдающиеся свойства экономии топлива
- Значительное снижение выбросов твердых частиц и улучшенная защита систем контроля выбросов газов благодаря более низкому содержанию сульфатной золы, фосфора и серы (low SAPS).
- Наилучшая защита от износа.
- Улучшенные моющие и диспергирующие свойства для повышения чистоты двигателя

#### Применение

Это синтетическое моторное масло с новейшей технологией low SAPS превосходит требования ACEA C2 и ACEA C3.

Это масло подходит для бензиновых двигателей с многоклапанной технологией и турбонаддувом, а также для дизельных двигателей с сажевыми фильтрами (DPF) и без них, в том числе с непосредственным впрыском топлива, Common Rail, турбонагнетателями.

Это также позволяет увеличить интервалы замены масла (в соответствии с индивидуальными инструкциями производителя).

**Перед использованием соблюдайте спецификации и инструкции производителя.**

#### Specifications

ACEA C2, C3  
API SN, SM  
MB 229.51, 229.52  
GM Dexos 2

#### Performance level:

BMW LL-04 (up to 06.2019)  
VW 505 00, 505.01  
VW 502 00 (up to 2020)  
FIAT 9.55535 –G1, S1, S3  
CHRYSLER MS 11106



## **XANTHO C2/C3**

### **SAE 5W-30 Low SAPS**

<b>Technical data</b>	<b>Unit</b>	<b>Method</b>
Density at 15°C	0,860 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viscosity at 40 °C	71 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity at 100 °C	12.0 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity index	166	ASTM D 2270
Viscosity at – 30°C (CCS)	5400 cP	ASTM D 5293
HTHS Viscosity at 150°C	3.5 mgKOH/g	CEC-L-36-A-97
TBN	7.4 % mass	ASTM D 2896
Sulphated ash	0.8 °C	ASTM D 874
Flash point C.O.C.	224 °C	ASTM D 92
Pour point	-36	ASTM D 97
NOACK evaporation loss	9.8 % mass	CEC-L-40-A-93

#### **Health, safety and environment**

ADR / SDR : Not dangerous

EU Waste List Code : 13 02 08