

Моторное масло VMPAUTO 5W-40 SN/CF C3

ТУ 19.20.29-043-45540231-2023

Техническое описание продукта

Синтетическое универсальное моторное масло на основе смеси высокоочищенного масла VHVI, алкилированных нафталинов и эфиров предназначено для большинства автомобилей, которым требуются масла с международными допусками API и ACEA. Масло относится к категории "Mid-SAPS" и предназначено для применения во всех современных двигателях легковых и легких грузовых автомобилей, требующих применения малозольных масел, в том числе оборудованных турбонаддувом, DPF-фильтром. Содержит высокоэффективный малозольный пакет присадок с низким содержанием серы, фосфора и сульфатной золы. Собственные разработки состава основы и пакета присадок гарантируют уверенный запуск ДВС при низких температурах, высокую стойкость масляной пленки, предотвращение образования отложений в двигателе.

Преимущества:

- Высокая защита двигателя от износа;
- Отличные низкотемпературные свойства, обеспечивающие уверенный пуск;
- Устойчивость к старению и образованию отложений;
- Низкий угар благодаря наличию алкилированных нафталинов(AN);
- Совместимо с новейшими системами нейтрализации выхлопных газов;
- Совместимо с маслами других производителей с аналогичными допусками.

Соответствует допускам автопроизводителей:

GM DEXOS 2
VW 505 00, 505 01
RENAULT RN0700, RN0710
BMW LL-04
MB 226.5, 229.51, 229.31
PORSCHE A40
FORD WSS-M2C-917-A

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Состав не классифицируется как опасный продукт согласно правилам ADR (перевозка опасных грузов), IMDG (кодекс морской перевозки опасных грузов) и IATA (международная ассоциация воздушного транспорта). По степени воздействия на организм человека относится к четвертому классу опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007.

Масло в упакованном виде транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Хранить в упакованном виде, в вертикальном положении (открывающейся крышкой коробки вверх) в закрытых складских помещениях при температуре окружающей среды от -40 до +40°C и относительной влажности не более 80%. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения - 5 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (могут отличаться в зависимости от партии в пределах нормативной документации ООО «ВМПАВТО»):

Класс вязкости согласно SAE	5W-40	SAE J 300
Плотность при 15°C	0,860 г/см³	ASTM D 4052
Вязкость при 40°C	71,0 мм²/с	ASTM D 7042
Вязкость при 100°C	14,0 мм²/с	ASTM D 7042
Вязкость при -30 °C (CCS)	5300 мПа*с	ASTM D 5293
HTHS-вязкость (при температуре 150°C)	4,0 мПа*с	ASTM D 4683
Индекс вязкости	206	ASTM D 2270
Температура застывания	-46 °C	ASTM D97
Испаряемость NOACK	9,6	ASTM D5800
Температура вспышки	242 °C	ASTM D92
Зольность сульфатная	0,78 %	ASTM D 874
Щелочное число	7,4	ASTM D 2896
Пенообразование 24/94/24 °C	5/30/10 мл	ASTM D 892
Испытание на стенде Bosch ,потеря вязкости не более	5,0 %	ASTM D 7109

УПАКОВКА:

Канистры 1, 4, 5, литров; бочка 60, 210 литров