



## Информация о продукте

### Castrol GTX 5W-40 A3/B4

Превосходная защита от образования шлама для повышения надёжности работы двигателя.

#### Описание

Castrol GTX 5W-40 A3/B4 – синтетическое моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей автомобилей иностранного и отечественного производства.

Castrol GTX – один из самых узнаваемых мировых брендов в области смазочных материалов.

Это больше, чем просто масло. Это комплекс технических решений и технологий, ежедневно защищающий Ваш двигатель от негативных воздействий, в частности, от образования шлама.

Тяжёлые условия эксплуатации автомобиля, такие как частая работа двигателя в режимах остановка – движение / стоп – старт, суровый климат и увеличенные интервалы замены масла, могут приводить к образованию густых смолистых отложений, которые называются шламами. Шлам может привести к ухудшению циркуляции масла и преждевременному выходу мотора из строя.

Castrol GTX обеспечивает превосходную защиту двигателя вашего автомобиля от образования опасных отложений, повышая надёжность его работы.

#### Применение

Castrol GTX 5W-40 A3/B4 подходит для применения в бензиновых и дизельных двигателях, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы, соответствующие классу вязкости SAE 5W-40 и спецификациям ACEA A3/B4, API SM/CF или более ранним.

Castrol GTX 5W-40 A3/B4 одобрено к использованию большинством автопроизводителей (см. раздел «Спецификации» и руководство по эксплуатации автомобиля).

#### Преимущества

Castrol GTX 5W-40 A3/B4:

- специальная композиция присадок, противостоящая образованию шлама, обеспечивает защиту от этих загрязнений на 25 % лучше по сравнению с нормами, установленными отраслевыми стандартами\*;
- превосходная термическая стойкость и стабильность вязкостных характеристик;
- эффективная работа противоизносных присадок способствуют увеличению ресурса двигателя.

\*API SM / ACEA A3/B4 Sequence VG

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Castrol GTX 5W-40 A3/B4
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/мл	0,852
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	13,2
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	78
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	171
Динамическая вязкость, CCS при -25 °C	ASTM D5293	мПа <sup>*</sup> с (cП)	5470
Температура застывания	ASTM D97	°C	-45
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°C	208
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1,03

## Спецификации

ACEA A3/B3, A3/B4

API SM/CF

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00 / 505 00

## Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol GTX 5W-40 A3/B4

29 May 2018

Castrol, Логотип Castrol и связанные с ним обозначения являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

ООО "Сетра Лубрикантс" 115054 Москва Павелецкая пл. д 2 строение 1. Тел. +7 495 9612787, факс +7 495 9612799.

Представительство ООО "Сетра Лубрикантс" (РФ) в РБ, 220114, Республика Беларусь, пр. Независимости 169, к.814. Тел. +375 17 2181215

[www.castrol.com/ru](http://www.castrol.com/ru)