



## Информация о продукте

### Castrol GTX 10W-40 A3/B3

Превосходная защита от образования шлама для повышения надёжности работы двигателя

#### Описание

Castrol GTX 10W-40 A3/B3 – полусинтетическое моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей, одно из самых популярных моторных масел в мире. Подходит для автомобилей иностранного и отечественного производства. 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. Накопление шлама в Вашем двигателе может привести к ухудшению циркуляции масла и преждевременному выходу двигателя из строя. Castrol GTX защищает двигатель от образования отложений на 25% лучше по сравнению с нормами, установленными стандартами API SL и ACEA A3/B3.

#### Применение

Моторное масло Castrol GTX 10W-40 A3/B3 подходит для применения в бензиновых и дизельных двигателях, в которых производитель рекомендует использовать смазочные материалы соответствующие классу вязкости SAE 10W-40 и спецификациям ACEA A3/B3, API SL/CF или более ранним.

#### Преимущества

Castrol GTX 10W-40 A3/B3:

- 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 SL / ACEA A3/B3 Sequence VG

## Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерений	Castrol GTX 10W-40 A3/B3
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/мл	0.866
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	14.7
Динамическая вязкость, CCS при -25 °C (10W)	ASTM D5293	мПа <sup>*</sup> с (сП)	6900
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	98.9
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	155
Температура застывания	ASTM D97	°C	-36
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°C	204
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1.3

## Спецификации

ACEA A3/B3

API SL/CF

MB-Approval 229.1

VW 501 01 / 505 00

## Хранение

All packages should be stored under cover. Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings. Products should not be stored above 60°C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Castrol GTX 10W-40 A3/B3

10 Oct 2014

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)