



Castrol Biolube 2T

Биоразлагаемое синтетическое моторное масло

Описание

Castrol Biolube 2T – полностью синтетическое биологически разлагаемое масло для двухтактных моторов водной техники. Сочетает необходимые свойства для мощных двигателей с требованиями по защите окружающей среды, такими как биологическая разлагаемость и снижение токсичности отработавших газов. Готово к смешению с топливом, содержит тщательно подобранный беззольный пакет присадок, обеспечивает исключительную чистоту деталей двигателя, обладает термической стабильностью и снижает нагарообразование на свечах зажигания.

Биоразлагаемость Castrol Biolube 2T подтверждена европейскими испытаниями по методу CEC L-33-T82. Результаты показали, что данный продукт под действием бактерий, в зависимости от природных условий, разлагается в воде более 80% за 21 день, что значительно превосходит данные по биоразлагаемости обычных минеральных 2-тактных моторных масел.

Применение

Castrol Biolube 2T специально разработано для двигателей скутеров и подвесных моторов с жидкостным охлаждением, где требуются смазочные материалы, соответствующие спецификации NMMA TC-W3.

Castrol Biolube 2T предназначено для использования в разных видах двигателей, с системами автоматической подачи смазки или предварительного смешения масла с топливом. Может применяться в соотношении топливо/масло до 100:1, согласно предписаниям производителя двигателя.

Преимущества

- Исключительные смазочные свойства способствуют увеличению ресурса и реализации мощностного потенциала двигателя.
- Отлично зарекомендовало себя при экстремальных нагрузках.
- Превосходная чистота деталей двигателя снижает нагарообразование на свечах зажигания.
- Быстрое разложение под действием бактерий обеспечивает защиту окружающей среды.
- Надёжная защита двигателя от коррозии во время сезонного хранения техники.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Значения
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	мм ² /с	8.4
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	мм ² /с	49
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	149
Температура застывания	ASTM D97	°С	-39
Температура вспышки (PMCC)	ASTM D93	°С	222
Общее щелочное число, (TBN)	ASTM D2896	мг KOH/г	3.75
Цинк	ASTM D4951	% масс.	<0.001

Спецификации

MMMA - TC-W3

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 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol Biolube 2T

10 Apr 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

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