



## CUPPER 2T Dacha

**Синтетическое моторное масло для двигателей садовой и иной бытовой техники, инструментов, работающих на топливно-масляной смеси**

Создано на синтетической основе (смесь VHVI и PAO), с применением собственной запатентованной технологии CLAD® (Cuprum Lining Antiwear Defence). Пакет присадок, содержащий медь в ионном виде, обладает уникальными антифрикционными и противоизносными свойствами, увеличивающими срок службы двигателя.

Не содержит серу и фосфор, имеет минимальную сульфатную зольность.

Несмотря на то, что масло взаимодействует с поверхностями трения как правило в составе воздушно-топливно-масляной смеси, формула пакета присадок обеспечивает достаточные адгезионные свойства для достижения защитного эффекта.

### Область применения

Предназначено для использования во всех видах двухтактных бензиновых двигателей малого объема садовой, бытовой и строительной техники и оборудования: газонокосилках, триммерах, мотокультиваторах, мотопомпах, электрогенераторах, цепных и дисковых пилах, спецтехнике для лесного хозяйства и строительном оборудовании и т.д., требующих применения масел уровня API TC и JASO FD.

Рекомендовано для современных разнонагруженных и высокооборотных двухтактных двигателей с воздушным и жидкостным охлаждением работающих на высоких оборотах и при интенсивном использовании. Подходит для смазки предварительно-подготовленной смесью и автоматическим смешиванием в воздухозаборнике двигателя. Разработано для гарантированной защиты двигателя.

### Свойства

- антифрикционные свойства позволяют заметно снизить расход топлива;
- превосходные противоизносные свойства позволяют значительно увеличить срок службы двигателя;
- обеспечивает устойчивую работу двигателя при любых условиях применения, в том числе при высоких температурах и нагрузках, предотвращает образование нагара, что увеличивает срок службы двигателя;
- специальная формула масла обеспечивает полное и бездымное сгорание и препятствует калильному зажиганию;
- поддерживает превосходную чистоту деталей двигателя;
- быстро образует стабильную смесь с топливом;
- благодаря своему составу имеет малый срок биоразложения и практически не наносит вреда окружающей среде;
- обладает отличными антикоррозионными характеристиками.

CUPPER DACHA 2T рекомендуется для применения в двигателях садовой и бытовой техники, где требуется масло следующих спецификаций:

API TC  
ISO L-EGD  
JASO FD

## Фасовка

Банка 1 л

## Физико-химические параметры

Показатель	Метод	Допустимый диапазон изменения	Типичные показатели*
Класс вязкости	SAE J-300	нет	
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	9,3–12,5	10,2
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 1461	не более 0,1	0,03
Температура вспышки, °C	ГОСТ 4333	не ниже 130	251
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	не выше -18	-19
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	не менее 100	106
Щелочное число, мг. КОН/г	ГОСТ 30050	не более 1,2**	0,7

## Особенности применения

**ВНИМАНИЕ!** Необходимо соблюдать пропорции топливно-масляной смеси, рекомендуемые изготовителями двигателей. В случае отсутствия таковых, рекомендуемая пропорция - 1:50.

Перед применением моторного масла CUPPER 2T Dacha необходимо проконсультироваться со специалистами компании «КУППЕР».

## Гарантия качества

Группа компаний «КУППЕР» гарантирует качество своей продукции путем страхования ответственности. Более подробную информацию о гарантии можно получить у представителя «КУППЕР».

\*приведенные типичные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже

\*\*Низкое щелочное число является специфическим свойством технологии CLAD®, которая обеспечивает высокие защитные свойства без применения традиционных соединений фосфора и серы посредством легирования поверхностного слоя деталей двигателя ионами меди. Подробнее: <https://cupper-shop.ru/tehnologija-cupper/>. Информация является справочной. Данная версия технического описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления. Подробная спецификация предоставляется по запросу на info@cupper.ru .