



HD COOL TEK

Готовая к применению охлаждающая жидкость

ОПИСАНИЕ

HD COOL TEK – готовая к применению охлаждающая жидкость, антикоррозионная и незамерзающая, создана на основе моноэтиленгликоля и глицерина, с использованием технологии органических и силикатных комплексов присадок, именуемой Lobrid Si-OAT.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Оптимальная защита все металлических компонентов.
- Высокоэффективный комплекс присадок обеспечивает защиту от замерзания, перегрева, коррозии и образования накипи.
- Благодаря технологии Lobrid Si-OAT обеспечивается долговременная защита от коррозии.
- Усиленная защита алюминиевых компонентов при высоких температурах.
- Минимизирован риск образования накипи и отложений в системе охлаждения.
- Позволяет избежать кавитации и увеличивает срок службы водяных насосов.
- Полностью совместима с прокладками, шлангами и пластиковыми компонентами системы охлаждения.
- Не содержит нитриты / амины / фосфаты / бораты.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Характеристики	Метод	Единицы	Нормы
Цвет	Визуально		Розовый
Плотность при 20°C / 68° F	ASTM D5931	г/мл	1.074
Уровень pH	ASTM D1287		8.5
Температура замерзания	ASTM D1177	°C / °F	-38 / -36
Защита от замерзания		°C / °F	-37 / -35
Температура кипения	NF R15-602.4	°C / °F	108 / 226

Содержит вещество, которое придает горький вкус для предотвращения употребления.



Охлаждающая жидкость имеет сладкий вкус, но очень вредна для организма человека.

СПЕЦИФИКАЦИИ / ОДОБРЕНИЯ

HD COOL TEK одобрено согласно следующих спецификаций:

- Deutz - DEUTZ DQC CC-14
- MAN - MAN 324 тип Si-OAT
- Mercedes-Benz - MB-Approval 326.5
- Mercedes-Benz - MB-Approval 326.6

HD COOL TEK соответствует и превышает самые современные спецификации и требования автопроизводителей:

- Cummins – CES 14603
- Deutz-Fahr (< 04/2017)
- Irizar – From September 2016
- Liebherr – Minimum LH-01-COL3A
- MAN Energy Solutions
- MTU - MTL 5048

HD COOL TEK соответствует требованиям стандартов:

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| ■ AS Standards – AS 2108 | ■ CUNA Standards – CUNA NC 956-16 |
| ■ ASTM Standards – ASTM D3306 | ■ Japanese Standards – JIS K2234 |
| ■ ASTM Standards – ASTM D4985 | ■ ÖNORM – ÖNORM V5123 |
| ■ British standards – BS 6580 | ■ SANS Standards – SANS 1251 |
| ■ China Standards – China GB 29743 | ■ SAE Standards – SAE J1034 |

ПРИМЕНЕНИЕ

HD COOL TEK рекомендуется для систем охлаждения грузовых транспортных средств, строительной, горнодобывающей и сельскохозяйственной техники и оборудования, садовой техники, кораблей, стационарных двигателей, ...

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Готовая к применению, не требует разбавления водой.
- Для повышения эффективности системы может применяться как для доливки, так и для полной заправки системы.
- Интервал замены жидкости выбирается исходя из рекомендаций производителя.
- Внимание, контроль и замена жидкости проводится только при холодном двигателе.
- Может смешиваться с охлаждающими жидкостями на основе этиленгликоля.



ТЕХНИЧЕСКОЕ



ОПИСАНИЕ

- Для сохранения максимальной продуктивности HD COOL TEK, избегайте смешивания с другими продуктами.
- Этот продукт не может применяться для защиты систем подачи питьевой воды.

СЕРВИС И ОБОРУДОВАНИЕ

Кроме самих продуктов, компания Motul также может предоставить сервис и оборудование для контроля ваших эксплуатационных материалов. В случае необходимости, пожалуйста, свяжитесь с представителем компании.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все сведения о правилах техники безопасности и охране здоровья и окружающей среды содержатся в паспорте безопасности материала. Там есть информация о возможных рисках, мерах предосторожности и оказании первой помощи. Также описан порядок действий при случайном пролитии и порядок утилизации продукта и его воздействие на окружающую среду. Наш продукт содержит натуральные присадки, которые могут изменять цвет концентрата, не влияя на его технические характеристики. Спецификации нашей продукции окончательно определяются в момент заказа, что соответствует общим условиям продажи и гарантии, принятым в нашей компании. Мы стремимся поставлять нашим заказчикам самую современную продукцию, поэтому ее общие характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Паспорт безопасности этого продукта можно найти на веб-сайте www.motul.com