

Информация о продукции

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОММЕРЧЕСКОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ASHLAND INC.



Химикаты для тяжелых условий эксплуатации – Охлаждающая жидкость для тяжелых условий эксплуатации

Версия: 2011/16 № 3

Valvoline™ HD Extended Life RTU

Единый продукт для всех грузовых автомобилей и автобусов, сокращение ассортимента хранения, отсутствие риска неправильного применения.

HD Extended Life – это охлаждающая жидкость для двигателей грузовиков, автобусов, дорожно-строительных машин и промышленного оборудования, удовлетворяющая требованиям производителей самых передовых сверхмощных двигателей. Продукт не содержит аминов, боратов и фосфатов, что делает его более экологически благоприятным. HD Extended Life Coolant защищает системы охлаждения от замерзания, коррозии и перегрева в течение как минимум трех лет, 7000 часов или 500 000 км. Продукт смешивается с другими охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля, но это может сократить срок его службы. Нельзя смешивать с продуктами на основе пропиленгликоля. HD Extended Life RTU – это готовая охлаждающая жидкость, рассчитанная на температуры до -38°C. Добавление воды нежелательно. Продукт пригоден для использования с HOAT, OAT и Si-OAT.

Уровни эффективности

HD Extended Life RTU
BS 6580, 1992
Afnor 15-601, 1991
ASTM D-6210, D-4985, D3306 (D-4656)
ASTM D-4985
NATO S-759
Caterpillar EC-1
Cummins 14603 Approved, 3666286
Cuna NC956-16
O-Norm V5123
SAE J814, J814C, J1034, J1941
Ford WSS M97 B44-D
Volvo VCS

HD Extended Life RTU
Leyland
MAN 324 type NF
MAN 324 Si-OAT
MAN B&W
Renault RVI
Scania
MTU
Detroit Diesel 7SE 298
Deutz MWM
Isuzu
DAF
MB 325.0,2,3, 5
Землеройные машины

Особенности и преимущества

Уникальная формула для превосходной долговременной защиты

Долговременная защита за счет уникальной формулы с мощными ингибиторами коррозии для защиты всех металлических элементов и противонакипных химических веществ систем охлаждения и предотвращения образования накипи и отложений. Непревзойденная защита системы охлаждения от замерзания зимой и перегрева летом.

Пригодно для современных и устаревших двигателей

Охлаждающая жидкость HD Extended Life защищает от коррозии и накипи современные автомобили с алюминиевыми двигателями и автомобили с пробегом, оснащенные чугунными блоками цилиндров. Продляет срок службы систем охлаждения.

Борьба с отложениями

Состав содержит дополнительные противонакипные присадки и антикоррозионные ингибиторы для предотвращения скопления отложений, снижающих эффективность работы двигателя. Средство обеспечивает эффективную работу системы охлаждения, поддерживая чистоту теплообменных поверхностей и каналов.

Отсутствие риска неправильного применения, снижение затрат на эксплуатацию

Охлаждающую жидкость HD Extended Life можно использовать для любых двигателей и любых материалов. В связи с этим уменьшается количество ошибок и ассортимент складского хранения. Обеспечивает долговременную защиту системы охлаждения двигателя как минимум на три года, 7000 часов или 500 000 км с одновременным снижением затрат на эксплуатацию.



Информация о продукции

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОММЕРЧЕСКОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ASHLAND INC.

Здравоохранение и безопасность

При условии правильного использования данный продукт не представляет значительной угрозы здоровью и безопасности. Паспорт безопасности (SDS) предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://msds.ashland.com>

Данный продукт содержит горький компонент.

Защита окружающей среды

Отработанные химические вещества следует сдавать в официальный приемный пункт. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline, однако могут возникать отличия в характеристиках.

HD Extended Life RTU	
Готовность к использованию	
Внешний вид	Легкоподвижная жидкость
Цвет	Красный
Точка кипения, °С.	128 мин.*
Температура вспышки, °С. по методу Пенского-Мартенса	121
pH. 50% V/V (ASTM D-1119)	10,5
Удельная плотность г/см ³ при 20°C.	1,078
Стабильность в жесткой воде	Стабильная

* Точка кипения указана при использовании обычной крышки радиатора, рассчитанной на 15 фунтов/кв. дюйм.

Защита от замерзания:

Готовый к применению продукт. °С., -38

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

Keeping the world moving since 1866™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Ассортимент продукции включает автомобильные смазочные материалы, в том числе MaxLife – первое моторное масло, специально предназначенное для автомобилей с большим пробегом; трансмиссионные жидкости; редукторные масла; гидравлические смазки; автомобильные химические вещества; специальные продукты; консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт www.valvolineurope.com

Автор:

AdG

Заменяемый документ – 2011/16 #2

*Товарный знак третьей стороны ™ Товарный знак компании Ashland или ее филиалов, зарегистрированный в различных странах © Ashland, 2014

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ashland Inc. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.