



PROFI PREMIUM ТОСОЛ-А40М



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

PROFI PREMIUM Тосол-А40М жидкость охлаждающая незамерзающая предназначена для охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых, грузовых автомобилей и спецтехники, эксплуатируемых при температуре окружающей среды до - 40°C, зарубежного и отечественного производства. Ресурс эксплуатации PROFИ PREMIUM Тосол-А40М до 120 000 км или 3 года.

ПРЕИМУЩЕСТВА

PROFI PREMIUM Тосол-А40М изготовлен с применением традиционной технологии (IAT). В состав антифриза входит высококачественный моноэтиленгликоль, антикоррозионные, стабилизирующие, противопенные присадки и смазывающие добавки. Круглогодично защищает систему охлаждения от коррозии. Предохраняет двигатель от перегрева и систему охлаждения от замерзания, исключает осаждение солей жесткости, накипи и пены. Вес товара указан в брутто.

Наличие сертификата ASTM D3306

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

PROFI PREMIUM Тосол-А40М имеет высокое качество и соответствуют **отраслевым стандартам**: ASTM D3306, ГОСТ 33591-2015, ГОСТ 28084-89. **Соответствует спецификациям**: ПАО «Аавтоваз, ООО «Автозавод ГАЗ, ПАО «КАМАЗ», МАЗ, ММЗ, НЕФАЗ, ПАЗ, ЛиАЗ, ПАО «Автодизель» (ЯМЗ), Caterpillar, MTU MTL 5048, DAF MAT 74002; Deutz DQC CB-14. **Соответствует требованиям** TP TC 030/2012.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Требования
1. Внешний вид	Однородная подвижная прозрачная жидкость без механических примесей от голубого до синего цвета
2. Плотность при 20 °С, г/см ³ , в пределах	1,071-1,085
3. Температура начала кристаллизации, °С не выше	Минус 40
4. Температура начала перегонки, °С, не ниже	105
5. Коррозионное воздействие на металлы г/м ² /сут, не более: медь, латунь, сталь, чугун, алюминий	0,1
припой	0,2
6. Вспениваемость объем пены, см ³ , не более	20
устойчивость пены, с, не более	5
7. Набухание резины, %, не более (изменение объема стандартных образцов резины 5 7-7011)	5
8. Водородный показатель (pH)	7,5-11
9. Щелочность, см ³ , не менее	10
10. Устойчивость в жесткой воде	Не определяется

* типовые показатели не являются паспортом изготовленной партии продукции завода изготовителя и могут меняться в пределах требований нормативной документации ТД «АльфаХим».

СОСТАВ

Моноэтиленгликоль, подготовленная вода, органические ингибиторы коррозии и солеотложения, добавки предотвращающие пенообразование и разрушение резины.

ВИД ФАСОВКИ

(фасовка: 1/5/10/20/30/50/200/220 кг, тн. наливом)

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Контроль качества каждой выпускаемой партии тосолов осуществляется собственной производственной лабораторией на соответствие требованиям техническим требованиям продукта. Вышеприведенные показатели представляют собой среднее значение на момент подготовки технической информации. Они не являются специфичными параметрами продукта. Анализы каждой партии продукта содержатся в паспорте качества.

ПРАВИЛА И СРОК ХРАНЕНИЯ

Не допускается попадание прямых солнечных лучей! Срок годности - 5 лет для готовых тосолов, 3 года для концентрата. Цвет: синий.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ЯДОВИТО! Вызывает отравление при попадании внутрь! При проглатывании немедленно обратитесь к врачу! Не засасывать жидкость ртом при переливании! Во время работы не курить и не принимать пищу! При возможном разбрызгивании пользоваться защитными очками! При попадании в глаза и на кожу обильно промыть водой! Хранить в недоступном для детей месте! Избегать попадания на поверхности с лакокрасочным покрытием! Слив в открытый грунт или канализацию запрещается!



ООО ТД «АльфаХим»
Техническая поддержка 8 800 350 98 90
www.alfa-him.ru
opt@alfa-him.ru



ООО ТД «АльфаХим» - производство химической продукции с высокими качественными показателями

8 (800) 350 98-90

www.alfa-him.ru

info@alfa-him.ru