PROFILE COOLANT

ТОСОЛ A-40M STANDARD BLUE OPTIMAL

Охлаждающая жидкость **PROFILE Тосол А-40М** предназначена для охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей отечественного и импортного производства, автобусов, спецтехники. Также может использоваться в качестве рабочей жидкости в других теплообменных аппаратах, работающих при низких и умеренных температурах. **PROFILE Тосол А-40М** представляет собой водный раствор этиленгликоля с антикоррозионными, антикавитационными, антивспенивающими и стабилизирующими присадками, работающий в температурном диапазоне окружающей среды **от +50° С до минус 40° С.** Специальные добавки обеспечивают защиту внутренней поверхности деталей системы охлаждения от коррозии и кавитации. Уникальная формула позволяет защитить элементы системы охлаждения от размораживания при температуре окружающей среды до минус 40° С. Специально разработанный комплекс присадок позволяет эксплуатировать охлаждающую жидкость **PROFILE Тосол А-40М** на протяжении **2-х лет или 60000 км.** Совместим со всеми антифризами на основе этиленгликоля. Обеспечивает надежную работу двигателя в диапазоне температур **от -40° С до +108° С.**

Преимущества PROFILE Тосол А-40М

- Имеет увеличенный срок использования с интервалом обслуживания через 60 000 км или 1 000 моточасов;
- Не подвержена закипанию или замерзанию;
- Наилучшим образом предотвращает линейный питтинг и коррозию;
- Наилучшим образом защищает алюминиевые и паяные поверхности;
- Не причиняет вреда прокладкам, эластомерам и другим неметаллическим частям двигателя;
- Оптимизирует работу системы охлаждения и продлевает срок службы водяного насоса;
- Содержит в составе антикавитационные ингибиторы (SCA);
- Совместима со всеми другими охлаждающими жидкостями (антифризами);
- Производиться на основе технологии этиленгликоля;
- Применима для всех дизельных, бензиновых двигателей и двигателей, работающих на природном газе;

Применение

- Легковые и грузовые автомобили
- Спецтехника и автобусы
- Стационарные дизельные двигатели

MADE IN SIBERIA

АльфаХим
производство химической продукции

ООО ТД «АльфаХим»
8 800 350 98 90
alfa-him.ru
info@alfa-him.ru

PROFILE COOLANT

Типичные физико-химические характеристики

Типовые показатели	Метод	Результат
Плотность при 20°С, г/см3	ASTM D 1122	1,072
Резерв щелочности	ASTM D 1121	13,5
Температура кипения	ASTM D 1120	>107°С
PH	ASTM D 1287	8,2
Температура начала кристаллизации	ASTM D 1177	-40°С
Коррозионное воздействие на металлы, г/м², не более:		
медь М-1 или М-3	0,1 Выдерживает испытание	0,0
латунь Л-63	0,1 Выдерживает испытание	0,0
сталь 10, 20	0,1 Выдерживает испытание	0,0
чугун С 420 или С4-18	0,1 Выдерживает испытание	0,0
алюминий Ал-9	0,1 Выдерживает испытание	0,0
припой ПОС СУ-40-2 или СУ-30-2	0,2 Выдерживает испытание	0,1
медь М-1 или М-3	0,1 Выдерживает испытание	0,0

Контроль качества

Контроль качества каждой выпускаемой партии охлаждающих жидкостей 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.

Меры предосторожности

Вредно при проглатывании; при попадании на кожу вызывает раздражение; при попадании в глаза вызывает раздражение; хранить в местах, недоступных для детей; при проглатывании обратиться к врачу, при возможности показать упаковку или маркировку продукта; хранить в закрытом помещении в герметично упакованной таре, избегая воздействия прямых солнечных лучей. Запрещается слив в открытый грунт или канализацию. Более подробная информация по безопасному обращению с продуктом содержится в Паспорте Безопасности данного продукта. Срок годности - 3 года.

Охлаждающие жидкости PROFILE Тосол А-40М соответствуют требованиям следующих спецификаций:

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ: ГОСТ 33591-2015

Фасовка:

1кг, 5кг, 10кг, 20кг, 200кг, 220кг, тн. наливом

MADE IN SIBERIA

ТУ 2422-001-35547309-2016

АльфаХим
производство химической продукции

ООО ТД «АльфаХим»
8 800 350 98 90
alfa-him.ru
info@alfa-him.ru