

Описание

КАМАЗ-СТАНДАРТ является охлаждающей жидкостью карбоксилатного (ОАТ) типа, предназначенной для использования в системах охлаждения любых типов автомобилей. Основу жидкости составляет моноэтиленгликоль, обеспечивающей защиту от замерзания и кипения, а так же пакет присадок, сформированный на основе карбоновых кислот, не содержащий опасных для системы охлаждения и окружающей среды добавок, таких как нитраты, амины, фосфаты, бораты и силикаты, тем самым обеспечивая надежную и долговременную защиту от коррозии, кавитации, пенообразования, минимизацию отложений в системе охлаждения и совместимость с уплотнительными материалами.

КАМАЗ-СТАНДАРТ является высококачественным и технологичным продуктом, который, по итогам испытаний, получил допуск от ОАО «КАМАЗ». Отвечает требованиям производителей тяжело нагруженной техники и используется, как антифриз постгарантийного обслуживания грузовых автомобилей.

Рекомендован ОАО «КАМАЗ» для заправки всех типов двигателей КАМАЗ, в том числе, соответствующих нормам Евро-2, Евро-3, Евро-4

КАМАЗ-СТАНДАРТ производится с применением импортного пакета присадок Corrosion Inhibitor BSB, компании ARTECO, Бельгия (совместное предприятие TOTAL и Chevron Техасо). КАМАЗ-СТАНДАРТ является аналогом (точной копией) антифриза BS-coolant, производимого фирмой ARTECO.

Совместимость с иными охлаждающими жидкостями и уплотнительными материалами

Антифриз КАМАЗ-СТАНДАРТ совместим с большинством охлаждающих жидкостей на базе этиленгликоля, однако для обеспечения надлежащей защиты от коррозии, кавитации, вероятности образования отложений в системе охлаждения и сокращения интервалов замены, смешивание охлаждающих жидкостей (антифризов) различных производителей не рекомендуется.

КАМАЗ-СТАНДАРТ, согласно проведенным тестам, совместим с большинством типов уплотнительных материалов, используемых в системах охлаждения.

Упаковка

Все товарные варианты КАМАЗ-СТАНДАРТ выпускаются в полиэтиленовых канистрах 10 л. и 20 л., а также в стальных бочках 200 л. Возможен отпуск продукции наливом.

Ключевые преимущества

- **Защита от замораживания и закипания**
- **Смешиваемость с другими охлаждающими жидкостями на основе моноэтиленгликоля**
- **Совместимость с уплотнительными материалами**
- **Стабильность пакета присадок при смешении с жесткой водой**
- **Не содержит опасных для окружающей среды и образующих отложения в системе охлаждения неорганических присадок: нитратов, аминов, фосфатов, боратов и силикатов**
- **Оптимальная цена при сохранении высоких эксплуатационных характеристик**

Соответствует стандартам

ASTM D3306

BS 6580:1992 и BS 6580:2010^[1]

GB 29743-2013

NB / SH / T 0521-2010

[1] – соответствует эксплуатационным требованиям, т.к. для продуктов, содержащих 25% или более 1,2-этандиола (моноэтиленгликоль), предназначенных для розничной торговли, стандарт BS 6580:2010 требует дополнительного введения 25 мг/кг денатониум бензоата (bitterant, вкусовая добавка).

Хранение

Продукт может храниться при любых температурах окружающей среды. Желательно минимизировать периоды хранения при температурах выше 35°C. Хранение должно осуществляться в нераскрытых контейнерах для сохранения качества и эксплуатационных свойств. Строго рекомендуется использовать новые контейнеры (не бывшие в употреблении). Как и для всех антифризов/охлаждающих жидкостей не рекомендуется использовать оцинкованную сталь для труб или любой другой части хранилища и станции смешения.

Токсичность и безопасность

Данные по токсичности и безопасности содержатся в паспорте безопасности. Транспортировка не регламентируется. Маркировка такая же, как для любого продукта на базе МЭГ: Xn: R 22 (Опасен при приеме внутрь) и S2 (держат в местах недоступных для детей).

Типовые физико-химические характеристики

	КАМАЗ-СТАНДАРТ
Цвет	зеленый
Плотность при 20°C, г/см ³	1,108 - 1,116
Показатель преломления при 20°C	1,380-1,390
Температура начала кристаллизации, °C	- 40