

Карбоксилатный антифриз (OAT)

Описание продукта

ANTIFREEZE MOZER G12 GOLD - охлаждающая жидкость на основе моноэтиленгликоля высшего сорта, очищенной воды, пакета карбоксилатных присадок, флуоресцентного красителя. Эффективно защищает от коррозии и загрязнений все части системы охлаждения. Безопасен для всех автомобильных запчастей, с которыми может контактировать. Антикоррозионные присадки состоят органических соединений (OAT).

Соответствует требованиям

ГОСТ 28084*, ГОСТ 33591

• Lada Vesta

• Lada X-ray

ASTM D3306

• Lada Largus

• Renault-Nissan 41-01-001/--S Type D

SAE J1034

*Кроме щелочности в связи с применением органических ингибиторов коррозии

Область применения

Применяется в контурах охлаждения бензиновых и дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей. Антифриз идеален для высокофорсированных двигателей, в том числе содержащих алюминиевые элементы. Эффективно защищают от коррозии и загрязнений все части системы охлаждения, проточные каналы для охлаждающей жидкости в корпусе и головке цилиндра, радиатор, помпу (водяной насос) и отопитель салона.

Рекомендацию по применению

Антифриз готов к использованию и не требует разбавления. Смешивание с другими охлаждающими жидкостями не рекомендуется и допускается только в случаях крайней необходимости на непродолжительное время. Чтобы обеспечить максимальную защиту системы охлаждения рекомендуется полностью слить отработанный антифриз из системы охлаждения. При наличии отложений, накипи рекомендуется произвести промывку системы специальными промывочными средствами в соответствии с рекомендациями производителя техники. После промывки и нейтрализации промывочных средств необходимо тщательно промыть водой систему охлаждения, залить в систему антифриз, запустить двигатель и прогреть его с включенным отоплением, после чего долить антифриз.

Преимущества

Превосходная защита металлических элементов охлаждающей системы от коррозии, в т.ч. изготовленные из алюминия

Отличная совместимость с уплотнителями из эластомеров продлевает срок их службы

Не содержит нитритов, аминов и боратов, предотвращая возможность канцерогенного воздействия при эксплуатации и коррозионной активности при высоких температурах

Эффективно борется с образованием отложений и поддерживает чистоту контура охлаждения

Не содержит метанола и других алифатических спиртов

Флуоресцентный краситель позволяет легко обнаружить и устранить утечку из системы

Выдающиеся антипенные характеристики обеспечивают максимально эффективную теплопередачу и охлаждение двигателя

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации.

Наименование показателя	Метод испытания	Значение	
Внешний вид	ГОСТ 28084 п. 4.1	Прозрачная однородная желтая жидкость	
Плотность при 20 °C, г/см ³	ГОСТ 18995.1	1,073	
Температура начала кристаллизации, °C	ГОСТ 28084 п. 4.3	-43	
Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² сут.	ГОСТ 28084 п. 4.5	Медь - 0,01 Латунь - 0,02 Сталь - 0,01	Чугун - 0,01 Алюминий - 0,05 Припой - 0,16
Вспениваемость:			
- объем пены, см ³	ГОСТ 28084 п. 4.6	19,3	
- устойчивость пены, сек		1,7	
Набухание резины, %	ГОСТ 28084 п. 4.7	3,9	
Водородный показатель (pH) при 20°C	ГОСТ 22567.5	9,42	
Щелочность, см ³	ГОСТ 28084 п. 4.9	2,4	
Температура кипения, °C	ГОСТ 33594	108	