

Высококачественная охлаждающая жидкость

Описание продукта

ТОСОЛ MOZER EXPERT - охлаждающая жидкость на основе моноэтиленгликоля, очищенной воды, универсального пакета присадок, красящего пигмента. Эффективно защищает от коррозии и загрязнений все части системы охлаждения. Безопасна для всех автомобильных запчастей, с которыми может контактировать. Антикоррозионные присадки состоят из неорганических и органических соединений.

Соответствует требованиям

ГОСТ 28084	• ЯМЗ	• ЛИАЗ
ГОСТ 33591	• ПАЗ	• МАЗ
SAE J1034	• УАЗ	• Камаз
ASTM D3306	• АВТОВАЗ	• ММЗ
	• ГАЗ	

Область применения

Применяется в контурах охлаждения бензиновых и дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей, а также может применяться в локальных системах отопления.

Срок эксплуатации охлаждающей жидкости 2 года или 80 тысяч километров пробега (что наступит раньше). Антифриз готов к использованию и не требует разбавления. Смешивание с другими охлаждающими жидкостями не рекомендуется.

Рекомендацию по применению

Охлаждающая жидкость готова 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 отработанную жидкость 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 тосол, запустить двигатель и прогреть его с включенным отоплением, после чего долить тосол.

Преимущества

Отличная защита металлических элементов охлаждающей системы от коррозии

Совместимость с уплотнителями из эластомеров продлевает срок их службы

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

Не содержит метанола и других алифатических спиртов

Выдающиеся антипенные характеристики обеспечивают максимально эффективную теплопередачу и предотвращают образование накипи

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 голубая жидкость	
Плотность при 20 °С, г/см ³	ГОСТ 18995.1	1,076	
Температура начала кристаллизации, °С	ГОСТ 28084 п. 4.3	-43	
Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² сут.	ГОСТ 28084 п. 4.5	Медь - 0,03 Латунь - 0,03 Сталь - 0,04	Чугун - 0,03 Алюминий - 0,05 Припой - 0,08
Вспениваемость:			
- объем пены, см ³	ГОСТ 28084 п. 4.6	18,7	
- устойчивость пены, сек		1,2	
Набухание резины, %	ГОСТ 28084 п. 4.7	3,6	
Водородный показатель (pH) при 20°C	ГОСТ 22567.5	7,9	
Щелочность, см ³	ГОСТ 28084 п. 4.9	12,5	
Температура кипения, °С	ГОСТ 33594	108	