



ОПИСАНИЕ:

Антифриз **SIERRA**® разработан на основе пропиленгликоля и в дополнение к своей низкой токсичности обладает превосходными техническими характеристиками и надёжно защищает от коррозии все элементы системы охлаждения Вашего автомобиля.

SIERRA® обладает прекрасной теплопроводностью и по эффективности теплоотвода ничем не уступает антифризам, основанным на этиленгликоле. Его уникальная формула показала превосходные эксплуатационные показатели при проведении различных тестов, которые выявили способность антифриза **SIERRA**® в полной мере защищать все детали систем охлаждения двигателя (алюминиевые, медные, чугунные, стальные и припои). Антифриз **SIERRA**® предоставляет отличную защиту от коррозии, замерзания и перегрева для легковых автомобилей и тяжёлой техники. 50 % смесь антифриза **SIERRA**® с водой защищает детали двигателя от переохлаждения до -32 °С.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Защита от замерзания
- Защита от образования коррозии
- Защита от перегрева
- Превосходная теплопередача

СПЕЦИФИКАЦИИ:

- ASTM D-5216
- ASTM D-1384
- ASTM D-3306
- ASTM D-4340
- ASTM D-4985
- ASTM D-2570
- GM1899
- ASTM D-2809
- GM1825

Этиленгликоль, применяемый в качестве основы для традиционных антифризов, в состав **SIERRA**® не входит. Эксплуатационные характеристики антифриза **SIERRA**® сопоставимы с характеристиками антифризов, разработанных на базе этиленгликоля. К дополнительным преимуществам антифриза **SIERRA**® относится меньшая токсичность и, следовательно, большая безопасность для детей, домашних животных и дикой природы в случае утечки антифриза. При случайном проглатывании человеком антифриза, основанного на этиленгликоле, может наступить отказ почек, и даже смерть. Поэтому, в связи с меньшей токсичностью и опасностью, антифризы на основе пропиленгликоля используются при производстве многих видов потребительской продукции: например в косметической промышленности, при изготовлении кормов животным, при производстве некоторых видов лекарств и т.д.

ТАБЛИЦА ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Соотношение концентрата и воды	Защита от	
	Замерзания, до	Закипания, до*
50/50	-32°C	124°C
60/40	-48°C	127°C
66/34	-60°C	128°C

*Используя герметичную крышку с давлением 103,4 кПа