

ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ FREEZEKEEPER G-11

Описание продукта

Охлаждающая жидкость на основе высококачественного этиленгликоля и дистиллированной воды, с добавлением высокоэффективного пакета присадок. Обеспечивает необходимый теплообмен, эффективно защищает двигатель от перегрева. Содержащиеся присадки обеспечивают сохранение чистоты системы охлаждения, не дают образовываться коррозии и накипи. Превосходный пакет противопенных добавок сводит к минимуму пенообразование. Также выпускается в виде концентрата.



Применение

Предназначена для использования в замкнутых системах охлаждения всех современных двигателей внутреннего сгорания транспортных средств, эксплуатируемых при температуре окружающего воздуха не ниже минус 40°C. Обеспечивает максимальный диапазон рабочих температур от -40°C до +108°C. Совместима с любыми охлаждающими жидкостями отечественного и зарубежного производства на основе этиленгликоля. Нейтральна по отношению к резиновым шлангам и уплотнительным деталям из резины и пластических масс. Не содержит фосфатов, аминов, нитритов.

Соответствие требованиям

ASTM D3306/D4985/D6210; BS 6580:2010; CUNA NC 956-16; AFNOR NFR 15-601; JIS K 2234:2206; SAE J1034/1941; China GB 29743-2013; JASO M325; KSM 2142K; ГОСТ 33591-2015; ГОСТ 28084-89; BS 6580-2010; Case Corp. MS1710; Caterpillar; Cummins 14603; Detroit Diesel 7SE298; Freightliner 48-22880; General Motors 6038M; John Deere 8650-5; МАСК; Navistar; New Holland 9-86; PACCAR; TMC RP329; Waukesha 4-1974D; ММЗ; ПАО «ГАЗ»; ПАО «АВТОВАЗ»; ПАО «Автодизель» (ЯМЗ); ПАО «КАМАЗ»; GB 29743; ООО «Волжские индустриальные двигатели».

Преимущества

ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАЩИТА

Обеспечение эффективной защиты от замерзания, коррозии, образования накипи и перегрева систем охлаждения двигателей.

СТАБИЛЬНОСТЬ

Обеспечение стабильности свойств. Увеличение срока смены жидкости благодаря уникальному сочетанию ингибиторов. Сокращение затрат на обслуживание и ремонт системы охлаждения.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Возможность использования в различных транспортных средствах.

Типовые показатели	Методы испытания	GREEN	BLUE
Цвет	ГОСТ 28084, 4.1	зелёный	синий
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 18995.1	1,084	1,084
Температура начала кристаллизации, °С	ГОСТ 28084, 4.3	-40	-40
Водородный показатель (рН) при 20 °С	ГОСТ 22567.5, ГОСТ 28084, 4.8	7,9	7,9
Щелочность, мл	ГОСТ 28084, 4.9	12,9	12,9
Температура кипения	ГОСТ 33549	108	108