

### Antifreeze Special

#### All Season Special Antifreeze

#### Описание продукта

**Antifreeze Special** - это концентрат охлаждающей жидкости на основе этиленгликоля. В его состав входит пакет ингибиторов коррозии, содержащий соли органических кислот и силикатные соединения. Он не содержит нитритов, аминов и фосфатов.

#### Применение

- Подходит для использования в системах охлаждения двигателей легковых автомобилей, легких коммерческих и тяжелых коммерческих автомобилей, сельскохозяйственной и строительной техники в течение всего сезона.
- Особенно рекомендуется для систем охлаждения двигателя, изготовленных из сплавов железа и алюминия

#### Характеристики

- Специальный антифриз смешивайте только с охлаждающими жидкостями двигателя, содержащими силикат. Его не следует смешивать с антифризами технологии органических кислот.
- Обеспечивает надежную защиту от коррозии систем охлаждения двигателя, таких как радиатор, блоки цилиндров, водяной насос и т.д.
- Перед использованием его следует разбавить водой. Соотношение антифриза в смеси должно быть не менее 33% и не более 67%.
- Его не следует использовать с очень жесткой водой, морской водой, соленой водой и сточными водами.

#### Соответствия

DEUTZ TR-0199-99-1115

#### Соответствия

ASTM D 4985/3306; AFNOR NF R 15-601; BMW N 600 69.0; BS 6580:1992; JENBACHER TA-Nr. 1000-0201; LIEBHERR TLV 035/23009 A; MAN 324 TYP NF; MB-APPROVAL 325.0; MTU MTL 5048; OPEL/GM B 040 0240; ÖNORM V 5123; PORSCHE 968/944/928/924; SAE J1034; VW TL 774-C

Параметры	Метод	Единицы	Типичные значения
Цвет			Бирюзовый
Плотность при +20 °C	ASTM D 4052	г/см <sup>3</sup>	1.122
Температура застывания	ASTM D 1177		
%50 Antifreeze Special +%50 Воды		°C	-38
%33 Antifreeze Special +%33 Воды		°C	-18
Температура кипения	ASTM D 1120	°C	>165
Температура вспышки	ASTM D 92	мм <sup>2</sup> /с	>120
Водородный показатель	ASTM D 1287	pH	7.2
Щелочной резерв	ASTM D 1121	ml	14.0
<b>Внимание:</b> Выше, указанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества, прилагаемого к каждой партии продукта.			

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Отработанное масло не должно сбрасываться в подземные или поверхностные источники воды, канализационные системы или мусорные баки. Длительный или повторный контакт с отработанным маслом может вызвать кожные заболевания. Поэтому всегда следует использовать перчатки. Если часть кожи соприкасается с отработанным маслом, эту часть следует немедленно промыть большим количеством воды с мылом. В случае раздражения или покраснения кожи, вызванных контактом, немедленно обратитесь за консультацией к врачу. Для получения дополнительной информации обратитесь к Паспорту безопасности материалов (MSDS).

При подготовке содержания этого технического паспорта были приняты во внимание спецификации производителей транспортных средств, оборудования и соответствующие международные стандарты. Выражения, содержащиеся в тексте данного технического паспорта, не могут рассматриваться как гарантийные обязательства.

Ответственность за правильное использование данного продукта, соблюдение норм и правил лежит на пользователе. Opet Fuchs Madeni Yağ. San. ve Tic. A.Ş. не несет ответственности за любые убытки или ущерб, возникшие в результате неправильного использования или хранением продукта.

Настоящий технический паспорт действителен с момента публикации. Информация, содержащаяся в данном техническом паспорте, может быть изменена без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с отделом технической поддержки Opet Fuchs для получения дополнительной информации.