



ТУ 20.59.43-010-56417025-2022
ЖИДКОСТЬ ОХЛАЖДАЮЩАЯ



XIM ТОСОЛ -40 -65

-40 °C / -65 °C / concentrate

**ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ,
ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В
ЛЕГКОВЫХ, ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЯХ И
СПЕЦТЕХНИКЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА. АНТИФРИЗ, РАЗРАБОТАННЫЙ
СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ
ДВИГАТЕЛЕЙ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА
ОТЕЧЕСТВЕННЫХ АВТОМОБИЛЯХ И
СПЕЦТЕХНИКЕ.**

ВИД ФАСОВКИ:

1 кг
5 кг
10 кг
20 кг
200 кг (216,5 л)

СЕЗОН:

Все сезоны

ОПИСАНИЕ

XIM Тосол - это уникальная формула, состоящая из дистиллированной воды, высококачественного этиленгликоля и специально разработанного набора присадок. Эта композиция обеспечивает надежную защиту двигателя вашего транспортного средства от коррозии, перегрева, замерзания, кавитации и других негативных явлений, которые могут привести к выходу из строя двигателя и его отдельных компонентов.

Формула XIM Тосол относится к традиционному типу присадок (IAT - Inorganic Acid Technology) и соответствует международным стандартам ASTM D 3306 и SAE J 1034.

Для приготовления разбавленного концентрата Тосола рекомендуется использовать деминерализованную или дистиллированную воду в определенном соотношении.



ООО "ИКСИМ"

+7 (495) 123-35-77
office@okten.ru

Тверская область, Конаковский район,
д. Старое Мелково, ул. Центральная 6



ПРЕИМУЩЕСТВА

- XIM Тосол обладает специальным набором присадок, которые обеспечивают длительный ресурс работы охлаждающей жидкости и эффективную антикоррозионную защиту системы охлаждения. При использовании XIM Тосол на деталях силового агрегата формируется прочная защитная пленка, которая может иметь толщину до 0,5 мм.
- Этот продукт не вредит резиновым изделиям.
- Он обладает низкой испаряемостью и не вызывает излишнего образования пены.
- XIM Тосол препятствует образованию накипи.
- Он сохраняет свою стабильность при высоких и низких температурах окружающей среды.
- XIM Тосол не содержит глицерина и метилового спирта. Это позволяет предотвратить механический износ помпы, обеспечить надежный запуск двигателя в холодных условиях и поддерживать оптимальный уровень теплоотвода.
- Он обладает высокой химической стойкостью при хранении и применении
- XIM Тосол имеет повышенную тепловую емкость и проводимость.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется использовать данное охлаждающее средство в системе охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых, грузовых автомобилей и специализированной техники, преимущественно отечественного производства. Также оно подходит в качестве теплоносителя для бытовых и промышленных систем отопления. Продукт соответствует требованиям, установленным российской автомобильной промышленностью для охлаждающих жидкостей.



ООО "ИКСИМ"

+7 (495) 123-35-77
office@okten.ru

Тверская область, Конаковский район,
д. Старое Мелково, ул. Центральная 6

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ХИМ ТОКОЛ -40°C	ХИМ ТОКОЛ -65°C	ХИМ ТОКОЛ (CONCENTRATE)
Плотность при 20 °С г/м ³	1,081	1,093	1,117
Температура начала кристаллизации, °С	-40	-65	при разбавлении дистиллированной водой в соотношении 1 к 1: -40
Щелочность, °С	12,3	12,7	12,8
Водородный показатель при температуре 20°C	9,2	9,4	при разбавлении дистиллированной водой в соотношении 1 к 1: 9,7
Обмен пены, см ³	26	28	при разбавлении раствором хлористого цинка в соотношении 1 к 1: 27
Устойчивость пены, с	2	2	при разбавлении раствором хлористого цинка в соотношении 1 к 1: 4

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



ООО "ИКСИМ"

+7 (495) 123-35-77
office@okten.ru

Тверская область, Конаковский район,
д. Старое Мелково, ул. Центральная 6



ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Важно правильно утилизировать отработанное масло, чтобы избежать негативного воздействия на окружающую среду. Следует сдавать отработанное масло в официальные приемные пункты или специализированные центры по утилизации масел. Не рекомендуется сливать отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

Сдавая отработанное масло в официальные приемные пункты, вы помогаете восстановлению и переработке масла, а также минимизируете негативное влияние на окружающую среду. Пожалуйста, обязательно следуйте рекомендациям по правильной утилизации отработанного масла в соответствии с местными законодательными требованиями и регулятивами.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла XIM не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть его водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

-  Избегать экстремальных температур.
-  Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.
-  Бочки желательно хранить в помещении.
-  Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



ООО "ИКСИМ"

+7 (495) 123-35-77
office@okten.ru

Тверская область, Конаковский район,
д. Старое Мелково, ул. Центральная 6