



ТУ 20.59.43-050-65611335-2021
ЖИДКОСТЬ ОХЛАЖДАЮЩАЯ

ТОСОЛ ARCTIC CAT

-40 °C / -65 °C / концентрат

ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ,
ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И СПЕЦТЕХНИКИ
В ОСНОВНОМ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

ОПИСАНИЕ

Тосол Arctic Cat представляет собой композицию дистиллированной воды, этиленгликоля высшего сорта и функционального пакета присадок, надежно защищающих мотор транспортного средства от коррозионных проявлений, перегрева, замерзания, кавитации и многих других неприятностей, которые становятся причиной выхода двигателя и отдельных его частей из строя.

По составу пакета присадок относится к традиционному типу (IAT – Inorganic Acid Technology). Соответствует международным стандартам ASTM D 3306, SAE J 1034

Для приготовления разбавленного концентрата Тосола использовать деминерализованную или дистиллированную воду в соотношении:

КОНЦЕНТРАТ	ВОДА	ТЕМПЕРАТУРА ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ
60 %	40 %	-65 °C
50 %	50 %	-40 °C



ВИД ФАСОВКИ:

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

СЕЗОН:

- Все сезоны

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Специальный пакет присадок обеспечивает более длительный ресурс работы охлаждающей жидкости и повышенную антикоррозионную защиту системы охлаждения. Применение Тосола Arctic Cat приводит к образованию на деталях силового агрегата прочной защитной пленки, толщина которой может достигать до 0,5 мм.
- + Неагрессивен к резиновым изделиям.
- + Имеет низкую испаряемость и пониженное пенообразование.
- + Препятствует образованию накипи.
- + Сохраняет стабильность при высоких и низких температурах окружающей среды.
- + Не содержит глицерин и метиловый спирт. Это позволяет предотвратить механический износ помпы, сохранить качество запуска в холодных условиях и поддерживать теплоотвод на нормальном уровне.
- + Высокая химическая стойкость при хранении и применении.
- + Повышенная тепловая емкость и проводимость.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется для использования в системе охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых, грузовых автомобилей и спецтехники в основном отечественного производства, а также в качестве теплоносителей в бытовых и промышленных системах отопления. Соответствует требованиям, предъявляемым российской автомобильной промышленностью к охлаждающим жидкостям.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ТОСОЛ ARCTIC CAT (-40 °С)	ТОСОЛ ARCTIC CAT (-65 °С)	ТОСОЛ ARCTIC CAT (КОНЦЕНТРАТ)
Плотность при 20 °С, г/см ³	1,081	1,093	1,117
Температура начала кристаллизации, °С	-40	-65	при разбавлении дистиллированной водой в соотношении 1 к 1: -40
Щелочность, см ³	12,3	12,7	12,8
Водородный показатель при температуре 20 °С	9,2	9,4	при разбавлении дистиллированной водой в соотношении 1 к 1: 9,7
Объем 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 «Нефлесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.