

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 50

Наименование продукта **ЖИДКОСТЬ ОХЛАЖДАЮЩАЯ НИЗКОЗАМЕРЗАЮЩАЯ**
TOTACHI SUPER LONG LIFE COOLANT Red -50C
СТО 15258135-017-2020

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015). Регистрационный № РОСС RU.32311.OC01.СМК01.0104, действителен до 01.02.2024 г.

Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д- RU.HB29.B.04063/20 от 23.09.2020 по 22.09.2023

Изготовитель ИП Тунгусов, Россия, Тверская обл., Коновский район, пгт. Редкино, ул. Промышленная, д. 8
Код ОКПД 2: 20.59.43.120 Партия № 50/21
Масса нетто партии 12085 кг Дата изготовления 12.04.2021 г.
Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу: 12.04.2021 г., ГОСТ 2517
Дата проведения испытаний 12.04.2021 г. Дата оформления паспорта: 12.04.2021 г.

| № п/п | Наименование показателя | Метод испытания | Норма по ТР ТС 030/2012 | Норма по СТО | Фактическое значение |
|-------|--|-----------------------------------|-------------------------|---|------------------------------------|
| 1 | Внешний вид | ГОСТ 28084 | - | Прозрачная однородная окрашенная жидкость без видимых механических примесей | соответствует |
| 2 | Плотность при 20 °С, г/см ³ | ГОСТ 18995.1, п.1 | - | 1,070 - 1,090 | 1,079 |
| 3 | Температура начала кристаллизации, °С, не выше | ГОСТ 28084 | минус 35 | минус 50 | минус 50 |
| 4 | Фракционные данные: -температура начала перегонки, °С, не ниже -массовая доля жидкости, перегоняемая до достижения 150 °С, %, не более | ГОСТ 28084 | - | 100 46 | 101 41,4 |
| 5 | Щелочность, см ³ | ГОСТ 28084 | - | Не нормируется. Определять обязательно | 3,8 |
| 6 | Вспениваемость: -объем пены через 5 минут, см ³ , не более -устойчивость пены, с, не более | ГОСТ 28084 | - | 30 3 | 10 2 |
| 7 | Водородный показатель (рН) при 20°С, в пределах | ГОСТ 22567.5 | 6,0-10,0 | 7,5-9,5 | 8,5 |
| 8 | Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² · сутки, не более: -медь М-1 или М-3, - латунь Л-63 или Л-68, - алюминий АЛ9, - сталь 20 (10), -чугун СЧ-24 или СЧ-20 или СЧ-18, - припой ПОС -40 или ПОС-35 | ГОСТ 28084 | - | 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,2 | 0 0 0 0 0,012 0,012 |
| 9 | Набухание резин, %, не более | ГОСТ 9.030 п.1, ГОСТ 28084 п. 4.7 | - | 5 | 2 |
| 10 | Массовая доля механических примесей, %, не более | ГОСТ 6370 | 0,03 | 0,03 | отсутствие |
| 11 | Температура кипения, °С | ГОСТ 33594 | - | Не нормируется. Определяется по требованию заказчика | 112 |

Заключение: соответствует СТО 15258135-017-2020 и требованиям ТР ТС 030/2012.

Назначение: для использования в системах охлаждения двигателя внутреннего сгорания автотранспортных средств и других теплообменных установках.

Гарантийный срок хранения 5 лет при условии соблюдения правил транспортирования и хранения. Хранить в герметичной заводской упаковке при температуре не ниже - 50 °С в хорошо проветриваемом помещении, обеспечивающем защиту от воздействия солнечных лучей и атмосферных осадков.

И.о. начальника испытательной лаборатории

Смирнова С.А.