

Паспорт № 4

Жидкость охлаждающая низкотемпературная ТОСОЛ — А40С ST

Технический регламент Евразийского экономического союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» ТУ 20.59.43-002-25714019-2022

Дата 12.01.2024г.

Номер партии 004

Количество мест —

№ п/п	Наименование показателя	Методы испытаний	Норма по ГОСТ	Фактически
1	Внешний вид	ГОСТ 28084-89 п.4.1	Прозрачная однородная окрашенная жидкость без видимых механических примесей	<i>соответствует</i>
2	Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³ , не более	ГОСТ 18995.1-73 раздел 1	1,090	1,079
3	Температура начала кристаллизации, ⁰ С, не выше	ГОСТ 28084-89 п. 4.3	минус 40	<i>минус 42</i>
4	Фракционные данные: - температура начала перегонки, ⁰ С, не ниже - массовая доля жидкости, перегоняемой до достижения температуры 150 ⁰ С, %, не более	ГОСТ 28084-89 п. 4.4	100 50	101 48,2
5*	Коррозионное воздействие на металлы, г/м ² сут., не более: - медь - латунь - сталь - чугун - алюминий - припой	ГОСТ 28084-89 п. 4.5	0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,2	0,03 0,03 0,04 0,03 0,05 0,08
6	Вспениваемость: - объем пены, см ³ - устойчивость пены, сек, не более	ГОСТ 28084-89 п. 4.6	30 3	18,7 1,2
7*	Набухание резины, %, не более	ГОСТ 28084-89 п. 4.7	5	3,6
8	Водородный показатель (рН) при 20 ⁰ С, не более	ГОСТ 22567.5	11,0	7,97
9	Щелочность, см ³	ГОСТ 28084-89 п. 4.9	Не нормируется, определение обязательно	13,03
10	Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,03	<i>отсутствие</i>
11	Температура кипения, ⁰ С, не менее	ГОСТ 33594	Не нормируется	107

*- п.5 и п.7 гарантируются технологией производства с проведением испытаний не реже одного раза в квартал Соответствует требованиям Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» и ТУ 20.59.43-002-25714019-2022

Гарантийный срок хранения — 5 лет со дня изготовления . Условия хранения соответствуют ГОСТ № 1510-84, данная информация отображена на этикетке.

Лаборант химического анализа Пахомова Т.В.

Дата выдачи паспорта « 15 » 01 2024 г

