

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 29.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2311-82

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО ТЕМПЕРАТУР И ТЕПЛОТ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ (комплект СОТСФ)

Назначение СО:

СО предназначен для градуировки, поверки и метрологической аттестации установок и приборов методами дифференциальной сканирующей калориметрии и дифференциального термического анализа.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1989

Описание СО:

материал СО представляет собой толуол (ТУ 6-09-786-76). СО расфасован в ампулы по 5 см³.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

ВНИИМСО

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: использование государственных эталонов единиц величин

Срок годности экземпляра СО: 3 года

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

температура плавления (или кристаллизации), К; удельная теплота фазовых переходов, кДж/кг

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
-----------	------------------------------	-------------------	------------------------	------------------	---------------------	-----

					$\pm\Delta^*$	
	Температура плавления		178.0 - 178.3	К	0.1	А
	Теплота фазовых переходов		71.1 - 72.6	кДж/кг	0.35	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.