

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

Дата: 22.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1961-80/1972-80

Количество СО в комплекте: 12

**Наименование СО:** СО СОСТАВА РАСТВОРА ТРИХЛОРСУЛЬФИДА ФОСФОРА В БЕНЗОЛЕ (комплект СД)

**Назначение СО:**

СО предназначены для градуировки, аттестации и поверки газохроматографической аппаратуры с селективными детекторами на хлор, фосфор и серу и аттестации хроматографических методик в соответствии с МИ 137-77.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.1985

**Описание СО:**

комплект состоит из 12 образцов. СО изготовлены в виде раствора трихлорсульфида фосфора в бензоле, расфасованного в стеклянные ампулы по 10 мл.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

НИИ ХИМИИ ЛГУ

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** расчетно-экспериментальный

**Срок годности экземпляра СО:** 5 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая концентрация трихлорсульфида фосфора в бензоле, мг/л

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	P4S3Cl3	5050	мг/л	10	A

02	P4S3C13	3787	мг/л	8	A
03	P4S3C13	2508	мг/л	5	A
04	P4S3C13	1265	мг/л	3	A
05	P4S3C13	508.4	мг/л	1.0	A
06	P4S3C13	378.1	мг/л	0.8	A
07	P4S3C13	251.5	мг/л	0.5	A
08	P4S3C13	126.2	мг/л	0.3	A
09	P4S3C13	50.99	мг/л	0.11	A
10	P4S3C13	37.67	мг/л	0.08	A
11	P4S3C13	25.15	мг/л	0.05	A
12	P4S3C13	12.59	мг/л	0.03	A

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.