

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

Дата: 17.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2536-83/2540-83

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА БРОНЗ ТИПА БрОЦ10-1, БрОЦ10-2 (комплект М25)
Назначение СО:

СО предназначены для проведения спектрального анализа бронз типа БрОЦ10-1, БрОЦ10-2 по ОСТ 5.9208-75 "Плиты литые бронзовые для вкладышей прокатных станов 40x120x1500 мм, утвержденному министерством тяжелого машиностроения.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1997

Описание СО:

материал СО представляет собой бронзы БрОЦ10-1, БрОЦ10-2. Комплект состоит из пяти образцов. СО изготовлены в виде параллелепипедов размером 40x40x25 мм.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):
ЭЗКС ЛСО

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 10 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:
массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
05	Zn	(3.24)	%		
01	Pb	(0.61)	%		

02	Pb	(0.64)	%		
01	Al	(0.022)	%		
02	Al	(0.013)	%		
01	Sb	(0.11)	%		
02	Sb	(0.31)	%		
03	Sb	(0.0014)	%		
04	Sb	(0.0012)	%		
05	Sb	(0.0010)	%		
01	Si	(0.036)	%		
02	Si	(0.023)	%		
03	Si	(0.014)	%		
04	Si	(0.007)	%		
05	Si	(0.005)	%		
01	Fe	(0.58)	%		
02	Fe	(0.43)	%		
03	Fe	(0.28)	%		
04	Fe	(0.16)	%		
05	Fe	(0.09)	%		
01	Bi	(<0.001)	%		
02	Bi	(<0.001)	%		
03	Bi	(0.0058)	%		
04	Bi	(0.0064)	%		
05	Bi	(0.0043)	%		
01	Cu	88.22	%	0.03	A
02	Cu	86.72	%	0.07	A
03	Cu	82.72	%	0.09	A
04	Cu	87.50	%	0.14	A
05	Cu	89.84	%	0.05	A
01	Sn	8.1	%	0.5	A
02	Sn	10.1	%	0.4	A
03	Sn	11.7	%	0.6	A
04	Sn	9.4	%	0.5	A
05	Sn	6.6	%	0.5	A
01	Zn	2.00	%	0.10	A
02	Zn	1.13	%	0.07	A
03	Zn	4.26	%	0.12	A
04	Zn	2.44	%	0.09	A
01	Ni	0.32	%	0.02	A
02	Ni	0.72	%	0.04	A
03	Ni	0.52	%	0.03	A
04	Ni	0.24	%	0.01	A
05	Ni	0.123	%	0.003	A
03	Pb	0.42	%	0.04	A
04	Pb	0.19	%	0.01	A
05	Pb	0.088	%	0.002	A

01	P	0.018	%	0.001	A
02	P	0.080	%	0.004	A
03	P	0.047	%	0.002	A
04	P	0.034	%	0.002	A
05	P	0.012	%	0.001	A
03	Al	0.0075	%	0.0003	A
04	Al	0.0043	%	0.0004	A
05	Al	0.0028	%	0.0001	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.