

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Научного
методического центра ГССО

С.В. Медведевских

“ 18 ” 05 20 10 г.

Государственные стандартные
образцы состава сплава
типа ПрМЦФЖ24-6-0,75
(комплект М132)

**ВНЕСЕНЫ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 5247-90 ÷ 5251-90

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное 13.12.89 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия комплектов М132 выпущена в ноябре 1989 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартные образцы предназначены для градуировки спектральной аппаратуры с фотографической регистрацией спектра и рентгенофлуоресцентной аппаратуры при определении состава сплава типа ПрМЦФЖ24-6-0,75 по ТУ 48-21-479-85 «Прутки припоя марки ПрМЦФЖ24-6-0,75».

Область применения: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы градуировки СИ: ГОСТ 25086-87, инструкция по применению стандартных образцов, прилагаемая к паспорту.

ОПИСАНИЕ: стандартные образцы состава сплава марки ПрМЦФЖ24-6-0,75 по ТУ 48-21-479-85 выпускают в литом состоянии в виде цилиндров диаметром 40 мм, высотой 25 мм с двумя рабочими плоскостями. Комплект СО состоит из пяти стандартных образцов.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах и абсолютные погрешности аттестованных значений, в процентах.

Элемент	Индекс СО в составе комплекта	Аттестуемая характеристика	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при $P=0,95$
Cu	1321	70,62	0,20
	1322	69,95	0,22
	1323	68,25	0,20
	1324	68,35	0,22
	1325	67,27	0,20
Zn	1321	21,21	0,33
	1322	22,64	0,35
	1323	25,55	0,32
	1324	26,60	0,16
	1325	28,2	0,5
P	1321	7,81	0,29
	1322	6,58	0,31
	1323	5,28	0,31
	1324	4,39	0,30
	1325	3,25	0,17
Pb	1321	0,017	0,001
	1322	0,028	0,001
	1324	0,056	0,002
	1325	0,078	0,003
Sb	1321	0,0023	0,0003
	1323	0,0033	0,0002
	1324	0,0060	0,0007
	1325	0,0087	0,0006
Bi	1321	0,0021	0,0002
	1322	0,0035	0,0002
	1323	0,0019	0,0001
	1324	0,0047	0,0004
	1325	0,0076	0,0003
Ni	1321	0,058	0,005
	1322	0,086	0,005
	1323	0,12	0,01
	1324	0,27	0,02
	1325	0,41	0,03

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Мценскпрокат».

Адрес: 303032, г. Мценск Орловской области, Автомагистраль.

Генеральный директор
ЗАО «Мценскпрокат»



С.А. Вишневский