Приложение к сертификату № 1312

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Головного
органа ГССО
С.В. Медведевских
"14" 06 2005 г.

Государственный стандартный образец состава бронзы магниевой типа БрМг0,3 (М1623х)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 5038-89

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное 11.07.89 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия М1623х выпущена в июне 1989 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава бронз по ГОСТ 18175-78 химическими и физико-химическими методами.

Область применения: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы измерений: ГОСТ 25086-87, ГОСТ 23859.1-79, ГОСТ 23859.2-79, ГОСТ 23859.5-79, ГОСТ 23859.7-79, ГОСТ 23859.11-90, ГОСТ 15027.4-77, ГОСТ 15027.8-77, ГОСТ 15027.9-77, ГОСТ 15027.20-88.

ОПИСАНИЕ: материал СО состава бронзы магниевой марки БрМг0,3 по ГОСТ 18175-78 приготовлен в виде дисперсной стружки фракцией 0,2 – 0,5 мм, расфасован по 150 грамм в стеклянную тару и упакован в пластмассовый пенал.

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

Элемент	Аттестуемая характеристика	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при Р=0,95
Mg	0,29	0,01
Fe	0,047	0,001
Mn	0,011	0,001
Si	0,0061	0,0005
Pb	0,0025	0,0002
Zn	0,0023	0,0002
Sb	0,0019	0,0001
As	0,0020	0,0002
Cu	99,57	0,07

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Дочернее предприятие Экспериментального завода качественных сплавов – Мценскпрокат».

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

Генеральный директор
ЗАО «Мценскпрокат» В.Н. Клычников