

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Государственный стандартный
образец состава латуни
алюминиево-железо-марганцевой
типа ЛЦ23А6ЖЗМц2 (М916х)

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**
Регистрационный номер ГСО 3288-85

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное 19.03.84 г, форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия М916х выпущена в феврале 1985 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава сплавов медно-цинковых (латуней) литейных по ГОСТ 17711-93 химическими и физико-химическими методами. Погрешности результатов анализов методик выполнения измерений должны не менее чем в три раза превышать соответствующие значения погрешностей аттестованных значений стандартного образца.

Область применения: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы измерений: ГОСТ 25086-87, ГОСТ 1652.3-77 ÷ ГОСТ 1652.6-77, ГОСТ 1652.10-77, ГОСТ 1652.11-77.

ОПИСАНИЕ: материал СО состава латуни алюминиево-железо-марганцевой марки ЛЦ23А6ЖЗМц2 по ГОСТ 17711-93 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 $P=0,95$
Cu	65,29	0,13
Fe	2,88	0,04
Ni	0,125	0,006
Al	6,02	0,04
Mn	1,365	0,028
Sn	1,05	0,03
Sb	0,108	0,005
Si	0,095	0,006
Pb	1,04	0,03

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

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

Адрес: 303032, г. Мценск, Орловская область, Автомагистраль.

Генеральный директор
ЗАО «Мценскпрокат»



С.А. Вишневский