

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по техническому

органу



Государственный стандартный
образец состава хромеля Т типа НХ9,5,
хромеля К типа НХ9 (М1156х)

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**
Регистрационный номер ГСО 4228-88

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное 10.11.87 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия М1156х выпущена в январе 1988 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава сплавов медно-никелевых по ГОСТ 492-2006 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 6689.1-92, ГОСТ 6689.5-92 ÷ ГОСТ 6689.8-92, ГОСТ 6689.10-92, ГОСТ 6689.13-92, ГОСТ 6689.15-92 ÷ ГОСТ 6689.17-92, ГОСТ 6689.19-92, ГОСТ 6689.20-92.

ОПИСАНИЕ: материал СО состава хромеля Т типа НХ9,5, хромеля К типа НХ9 по ГОСТ 492-2006 приготовлен в виде дисперсной стружки фракцией 0,2 – 0,8 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 $P=0,95$
Fe	0,353	0,008
Si	0,51	0,01
Mn	0,273	0,008
Cu	0,239	0,006
Pb	0,0034	0,0002
Ti	0,044	0,002
C	0,221	0,005
P	0,0020	0,0001
Bi	0,0029	0,0001
As	0,0012	0,0001
Sb	0,0032	0,0002
Al	0,063	0,003
Zr	0,033	0,002
Co	0,95	0,02
Mg	0,071	0,003
Cr	9,16	0,08

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