Приложение к сертификату № 3064
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Головного органа ГССО
«04» 06 2004 г.
И. Е. Добровинский
М.П.

Государственные стандартные образцы состава сильвинита молотого (комплект № 4γ) С

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 8562-2004

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: Техническое задание, утверждённое 16.04.2001г, единичное производство.

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: СО предназначены для поверки, калибровки и градуировки гамма-концентратомеров типа АРС-4, АРС–4С1, АРС-4.2 и др., а также контроля их метрологических характеристик при проведении их испытаний, в том числе с целью утверждения типа, метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ) массовой доли хлористого калия радиометрическим методом, контроля погрешностей МВИ в процессе их применения в соответствии с установленными в них алгоритмами; сфера применения - производство минеральных удобрений.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
Руководства по эксплуатации гамма - концентратомеров типа АРС-4, АРС–4С1, АРС-4.2 и др.

ОПИСАНИЕ: СО состава сильвинита молотого изготовлены на основе сильвинита Верхнекамского месторождения добываемого на СКРУ-2 и СКРУ-3 ОАО «Сильвинит» (г. Соликамск Пермской обл.).
СО состава сильвинита молотого представляют собой сыпучий дробленый продукт, содержащий сростки минералов различной крупности серого цвета с включениями красного и синего. Гигроскопичный. Гранулометрический состав (массовая доля фракций): крупность частиц не должна быть более 10 мм, в т.ч. более 6 мм – не более 13,5 %, менее 0,25 мм - не более 14,5 %. Комплект состоит из трёх образцов, расфасованных в полиэтиленовые бочки вместимостью 50 дм^3 с плотно закрывающейся крышкой по (50±2) кг.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индекс стандартного образца в составе комплекта	Аттестованная характеристика СО	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО, при P=0,95
4γ -1	Массовая доля хлористого калия (KCl)	%	21,58	± 0,10
4γ -2			25,81	± 0,10
4γ -3			31,40	± 0,15

СРОК ГОДНОСТИ СО: 10 лет.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО апрель 2004 г.

РАЗРАБОТЧИК СО: Уральский научно-исследовательский и проектный институт галургии (ОАО «Галургия»), Пермская обл., г. Пермь, ул. Сибирская, 94.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Уральский научно-исследовательский и проектный институт галургии (ОАО «Галургия»), Пермская обл., г. Пермь, ул. Сибирская, 94.

Генеральный директор
ОАО «Галургия» А.Я.Гринберг

М.П.