

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Головного
Органа ГССО
С.В. Медведевских
« 07 » 02 2005 г.

**Государственный стандартный
образец состава калия хлористого
флотационного марки
«гранулированный» 3γ-2 С**

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 8668-2005

НД на выпуск и форма выпуска: Техническое задание, утверждённое 16 апреля 2001 г. Форма выпуска единичное производство.

НАЗНАЧЕНИЕ: СО предназначен для поверки и градуировки гамма-концентраторов хлористого калия типа ГКХК и др., а также проверки их градуировочной характеристики, метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ) и контроля их погрешности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: производство минеральных удобрений, геология, сельское хозяйство, химическая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
Руководства по эксплуатации гамма-концентраторов типа ГКХК и др.

ОПИСАНИЕ: СО состава калия хлористого флотационного марки «гранулированный» изготовлен из готового продукта СКРУ-2 ОАО «Сильвинит» (г. Соликамск Пермской обл.) по СТО СПЭКС 001-98 «Калий хлористый, поставляемый на экспорт. Технические условия» марка «Г». Материал СО представляет собой спрессованные гранулы неправильной формы различных оттенков красно-бурого цвета, обработанные амино-масляной смесью. Массовая доля органических примесей - не более 0,18 %. Динамическая прочность (массовая доля неразрушенных гранул) – не менее 85 %.

Гранулометрический состав (массовая доля фракций):

от 4 до 6 мм - не более 3 %;

от 2 до 4 мм - не менее 87 %;

менее 2 мм - не более 10 %, в т.ч. менее 1 мм – не более 2 %.

ГСО расфасован в полиэтиленовую бочку вместимостью 50 дм³ с плотно закрывающейся крышкой. Масса одного экземпляра 50 кг.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестованная характеристика СО	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемого аттестованного значения СО	Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО при P=0,95
Массовая доля хлористого калия (КС1)	%	95-96	± 0,15

СРОК ГОДНОСТИ СО: 10 лет.

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

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

Генеральный директор
ОАО «Галургия»

А.Я.Гринберг

