

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Главного
Органа ГССО

И. Е. Добровинский

« 27 » 02 2003 г.

Государственные стандартные
образцы состава калия хлористого
галургического марки «мелкий»
(комплект №2β) Б

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 8238-2003

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание, утвержденное 16.04.2001г.

НАЗНАЧЕНИЕ: СО предназначены для поверки и градуировки радиометрических приборов типов БЛИК, БККР, БКХК и др., а также проверки их градуировочной характеристики, метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ) и контроля их погрешности, аттестации СОП состава калия хлористого флотационного марки «мелкий».

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

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
ГОСТ 20851.3-93 Удобрения минеральные. Методы определения массовой доли калия», раздел 5.

СТО СПЭКС-001-98 Стандарт союза производителей и экспортёров калия и соли. Калий хлористый, поставляемый на экспорт. Технические условия.

Руководства по эксплуатации и поверке радиометрических приборов типов БЛИК, БККР, БКХК и др.

ОПИСАНИЕ: СО состава калия хлористого галургического марки «мелкий» изготовлены на основе калия хлористого, полученного галургическим методом при переработке сильвинита Старобинского месторождения на РУ-4 РУП «ПО «Беларуськалий» (г. Солигорск Беларусь).

СО состава калия хлористого галургического марки «мелкий» представляет собой мелкозернистый продукт серовато-белого цвета, гигроскопичный. Гранулометрический состав (массовая доля фракций): менее 2 мм - не менее 90 %. Комплект состоит из трёх образцов, расфасованных в полиэтиленовые банки вместимостью 2500 см³ с плотно закрывающейся крышкой по (1400±100) г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индекс стандартного образца в составе комплекта	Аттестованная характеристика СО	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО	Абсолютная погрешность аттестованного значения, при $P=0,95$
2β-1	Массовая доля	%	93,62	$\pm 0,15$
2β-2	хлористого		96,24	$\pm 0,16$
2β-3	калия (КС1)		98,35	$\pm 0,14$

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

20.02.08