

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



И. Е. Добровинский
2003 г.

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

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 8235-2003

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание, утверждённое 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 галургического марки «мелкий».

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

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
СТО СПЭКС-001-98 Стандарт союза производителей и экспортёров калия и соли. Калий хлористый, поставляемый на экспорт. Технические условия.
ГОСТ 20851.3-93 «Удобрения минеральные. Методы определения массовой доли калия», раздел 5.
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 Верхнекамского месторождения на СКРУ-1 ОАО «Сильвинит» (г. Соликамск Пермской обл., Россия).

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

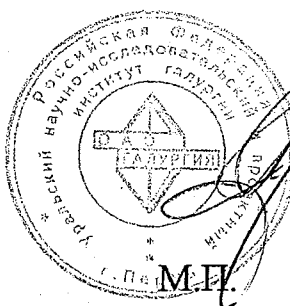
Индекс стандартного образца в составе комплекта	Аттестованная характеристика СО	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО	Абсолютная погрешность аттестованного значения, при $P=0,95$
2β-1	Массовая доля		92,61	$\pm 0,13$
2β-2	хлористого	%	96,30	$\pm 0,14$
2β-3	калия (КС1)		98,30	$\pm 0,09$

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

20.02.03