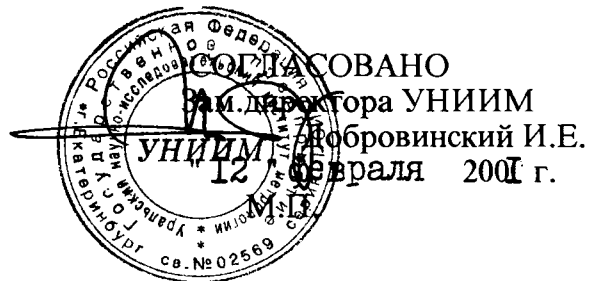


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Стандартный образец
гранулометрического
состава микроталька

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер 7887-2001

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание, утвержденное " " декабря 2000 г
директором ОАО "МИАССТАЛЬК"

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Стандартный образец гранулометрического состава микроталька предназначен для контроля погрешностей приборов типа ЭИП-11Т (Б14.35.00.00.000 ПС), используемых для определения гранулометрического состава порошков. Область применения - пищевая и химическая промышленности, строительство, ракетостроение и т.д.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения ГСО:
Инструкция по эксплуатации прибора ЭИП-11Т, Б14.35.00.00.000 ИЭ

ОПИСАНИЕ:

Стандартный образец представляет собой порошок микроталька марки МТ-ГШМ, общим объемом 900 см³, весом 900 г, расфасованный в стеклянную тару из тонированного стекла с завинчивающейся крышкой. Объем порошка в каждой расфасовке равен объему, необходимому для проведения одной поверки прибора (80-100 мг). Массовая доля влаги в порошке не более 0,5%.

Микротальк пожаро и взрывобезопасен, по биологическому воздействию - вещество 3 класса опасности фиброгенного действия по ГОСТ 12.1.005-88.

Образец единичный.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Нормированные метрологические характеристики - интегральное и дифференциальное распределение площади частиц в зависимости от размера приведены в таблице

Таблица

Границы интервала размера частиц, мкм	Поверхностное распределение, %	
	дифференц.	интегральн.
40 - 60	0 - 0	90,0 - 108,0
20 - 40	2,0 - 2,5	90,0 - 108,0
10 - 20	18,0 - 21,0	88,0 - 106,0
5 - 10	25,0 - 30,0	70,0 - 85,0
2 - 5	20,0 - 25,0	45,0 - 55,0
0,5 - 2	25,0 - 30,0	25,0 - 30,0

Погрешность аттестации 5% с доверительной вероятностью $P=0,95$
Срок годности экземпляра СО - 10 лет

РАЗРАБОТЧИК СО - ОАО "МИАССТАЛЬК", 456381, г. Миасс Челябинской обл.
пос. Верхний Атлян.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО - ОАО "МИАССТАЛЬК", 456381, г. Миасс Челябинской обл.
пос. Верхний Атлян

Генеральный директор



А.А.Комаров

Handwritten signature and date: 20.01