

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Стандартный образец
гранулометрического состава горных
пород (P/N 159399)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 7742-99

ИД на выпуск и форма импорта: спецификация фирмы «Microtrac, Inc», США. Форма импорта - единично повторяющийся.

Номер и дата выпуска партии: № 9505 07.06.2007г

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: поверка лазерного анализатора частиц «Микротрек-Х100» и «Микротрек-S 3500» (Leeds and Northrup, США) на предприятиях Министерства обороны РФ, Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерства энергетики РФ, Федеральное агентство по строительству и жилищно-коммунальному комплексу .

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО: Методика поверки лазерного анализатора частиц «Микротрек-Х100» МП-18-99-24, утвержденная ФГУП «УНИИМ»; методика поверки анализатора размера частиц лазерных «Микротрек-S 3500», утвержденная ВНИИМ им. Д.И.Менделеева.

ОПИСАНИЕ СО: Материал СО представляет собой кварцевый песок белого цвета, находящийся в дистиллированной воде. Материал СО расфасован в пластмассовые флаконы по 5 мл, в упаковке 6 флаконов. Флаконы плотно закрыты пробкой. Упаковка имеет этикетку. Количество СО, содержащегося во флаконе рассчитано на одну загрузку в анализатор «Микротрек-Х100» или «Микротрек-S 3500» и повторному использованию не подлежит.

НОРМАТИВНЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика	Интервал допускаемых аттестованных значений	Границы допускаемой абсолютной погрешности при P=0,95
Максимальный размер частиц при объемной доле 10%	от 1,7 мкм до 3,3 мкм	0,8 мкм
Максимальный размер частиц при объемной доле 50%	от 10,2 мкм до 13,4 мкм	1,6 мкм
Максимальный размер частиц при объемной доле 90%	от 29,0 мкм до 35,0 мкм	3,0 мкм
Средний размер объемного распределения частиц	от 12,9 мкм до 16,9 мкм	2,0 мкм

Срок годности экземпляра СО: 5 лет.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: фирма Microtrac, Inc, США (Microtrac, Inc., 12501 62 St North Largo, Florida 33773 USA, Phone: (727) 507-9770, FAX: (727) 507-9774).

ОРГАНИЗАЦИЯ-ИМПОРТЕР: ООО «КогалымНИПИнефть» 626481 г.Когалым Тюменской области, ул. Дружбы народов 15.

Исполнительный директор
ООО «КогалымНИПИнефть»



В.В. Шкандратов

07.10.2008