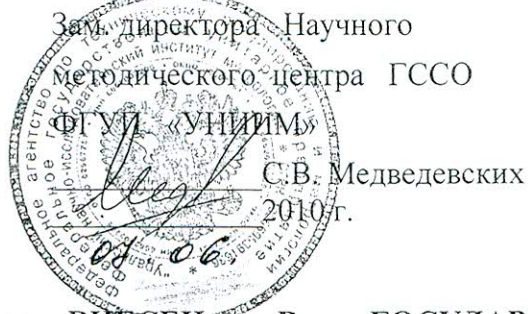


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО



Государственный стандартный образец
удельной поверхности дисперсного
пористого материала

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**
Регистрационный номер ГСО 7912-2001

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание, утвержденное
УНИИМ 23.04.2001 г.

Форма выпуска – серийное производство (единично повторяющимися партиями).

Номер и дата выпуска партии:

- партия 11 выпущена 12.02.2010 г.;
- партия 12 выпущена 26.01.2010 г.;
- партия 13 выпущена 18.01.2010 г.;
- партия 14 выпущена 11.11.2009 г.;
- партия 15 выпущена 10.02.2010 г.;

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: СО удельной поверхности
предназначен для испытаний, поверки, калибровки средств измерений и
метрологической аттестации методик выполнения измерений удельной поверхности
дисперсных пористых материалов в химической промышленности.

Область применения: химическая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Метод измерений ГОСТ 23401-90

Методы поверки

Методика поверки «Прибор «СОРБОМЕТР», утвержденная ГЦИ СИ НЦСМ.

Методика поверки «Прибор «СОРБИ», утвержденная ГЦИ СНИИМ
методом сравнения – в ГОСТ 25699.4-90.

МП 7-253-99 «ГСИ. Анализатор удельной поверхности ASAP 2440. Методика
поверки», утвержденная УНИИМ

МК 49-253-2008 «ГСИ. Анализаторы удельной поверхности СОРБОМЕТР и
СОРБОМЕТР-М. Методика калибровки», утвержденная УНИИМ

ОПИСАНИЕ

СО представляет дисперсный пористый оксид алюминия соответствующий техническим показателям ТУ 6-68-158-98 «Носитель сферический для композитного материала». СО расфасован в герметичные флаконы вместимостью 20 см³.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика: удельная поверхность

Интервал допускаемых аттестованных значений СО: от 1 м²/г до 200 м²/г

Границы допускаемых значений относительной погрешности аттестованного значения СО: ± 2 % (при доверительной вероятности 0,95)

Срок годности экземпляра СО: 2 года

РАЗРАБОТЧИК и ИЗГОТОВИТЕЛЬ ГСО

Институт катализа СО РАН

пр.академика Лаврентьева 5, г.Новосибирск, 630090, Россия

Заместитель директора
Института катализа СО РАН




М.П. Б.С.Бальжинимаев