

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Директор ФГУП «УНИИМ»
В.В. Леонов
« 18 » 06 2007 г.



Государственный стандартный
образец состава раствора
малатиона в ацетоне

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
ГСО

Регистрационный номер ГСО 7309-96

НД: НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное ГИЦ «Реактив» в мае 1996 г., единичное повторяющееся производство.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для градуировки хроматографов, аттестации МВИ, контроля погрешности МВИ.
Область применения – охрана окружающей среды, санэпиднадзор, пищевая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО: МУ № 1350-75 от 22.09.75 г. Методические указания по определению карбофоса в зернах и метафоса в капусте методом газожидкостной хроматографии.

ОПИСАНИЕ: Материал СО представляет собой раствор малатиона (О,О-диметил-S-[1,2-ди(этоксикарбонил)этил]дитиофосфата) в ацетоне. Материал ГСО расфасован в запайные стеклянные ампулы по 5 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика	Интервал допускаемых аттестованных значений СО	Относительная погрешность аттестованного значения СО, Р=0,95
Массовая концентрация малатиона	0,090 – 0,110 мг/см ³	± 3 %

Срок годности экземпляра СО: 1 год.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ: партия СО № 5 выпущена в сентябре 2006 г.

РАЗРАБОТЧИК СО: Государственное научное учреждение «Научно-исследовательский институт малотоннажных химических продуктов и реактивов» (НИИРЕАКТИВ), 450029, г. Уфа, ул. Ульяновых, 75;

Федеральное государственное унитарное предприятие «Уральский научно-исследовательский институт метрологии» (ФГУП «УНИИМ»), 620000, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, д.4.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма «Реактив», 450029, г. Уфа, ул. Ульяновых, 75.

Директор НИИРЕАКТИВ

Р.С. Мусавилов

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

С.В. Медведевских

