

Приложение к сертификату № 3510  
(обязательное)  
**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**

СОГЛАСОВАНО  
Директор ФГУП «УНИИМ»  
В.В. Леснов  
« 18 » 06 2007 г.  
М.П.

Государственный стандартный  
образец состава раствора  
прометрина в ацетоне

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
ГСО

Регистрационный номер ГСО 7313-96

**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: РД 52.24.410-95. Методика выполнения измерений массовых концентраций пропазина, атразина, симазина и прометрина в поверхностных водах суши газохроматографическим методом.

**ОПИСАНИЕ:** Материал СО представляет собой раствор прометрина (4,6-бис(изопропиламино)-2-метилтио-1,3,5-триазина) в ацетоне. Материал ГСО расфасован в запаянные стеклянные ампулы по 5 см<sup>3</sup>.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

| Аттестованная характеристика     | Интервал допускаемых аттестованных значений СО | Относительная погрешность аттестованного значения СО, R=0,95 |
|----------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Массовая концентрация прометрина | 0,090 – 0,110 мг/см <sup>3</sup>               | ± 3 %                                                        |

Срок годности экземпляра СО: 1 год.

**НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ:** партия СО № 3 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

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»



Р.С. Мусавилов

С.В. Медведевских

*[Handwritten signature]*