## ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 09.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 7422-97

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА РАСТВОРА НЕФТЕПРОДУКТОВ В ГЕКСАНЕ (СО Люм-НП)

## Назначение СО:

СО предназначен для градуировки флуориметров и спектрофлуориметров; метрологической аттестации флуориметрических и спектрофлуориметрических методик количественного химического анализа вод, почв и пищевых продуктов на содержание в них нефтепродуктов; контроля показателей точности результатов анализа вод, почв и пищевых продуктов на содержание нефтепродуктов, выполняемых флуориметрическим и спектрофлуориметрическим методами.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 23.12.2007

## Описание СО:

СО представляет собой раствор в н-гексане смеси 2,6,10,14-тетраметилпентадекана (75%), 1,4-диметилбензола (12.18%), нафталина (10%), фенантрена (2.5%), флуорена (0.32%). СО расфасован в стеклянные ампулы по 6 см3.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НПФ "ЛЮМЭКС"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: расчетно-экспериментальный

Срок годности экземпляра СО: 1 год

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая концентрация нефтепродуктов, мг/см3

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm \delta*$	***
01	Нефтепродукты	0.95-1.05	мг/см3	< 5	О

<sup>\*</sup> при доверительной вероятности 0,95

<sup>\*\*\*</sup> А - абсолютная, О - относительная.