

СЕРТИФИКАТ
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА



№ 2051 от 12 октября 2023 г.

Срок действия до 12 октября 2027 г.

Наименование типа стандартного образца:

Стандартный образец состава калия дихромата (Potassium Dichromate)

Номер партии (лота), дата выпуска (для единичных экземпляров):

Lot № 844317, дата выпуска – 12.09.2022

Производитель:

«СРАchem Ltd.», Болгария

Выдан:

УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении», г. Минск, Республика Беларусь

Тип стандартного образца утвержден постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 12.10.2023 № 74

Стандартные образцы данного типа стандартного образца производимые в период срока действия данного сертификата об утверждении типа стандартного образца, или утвержденный тип единичного экземпляра стандартного образца разрешаются к применению на территории Республики Беларусь в соответствии с прилагаемым описанием типа стандартного образца.

Заместитель Председателя комитета



А.А.Бурак

Мессинг

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
приложение к сертификату об утверждении типа стандартного образца
от 12 октября 2023 г. № 2051

Наименование типа стандартного образца и его обозначение: стандартный образец состава калия дихромата (Potassium Dichromate), Lot № 844317.

Назначение и область применения: для обеспечения метрологической прослеживаемости при проведении работ по метрологической оценке (утверждение типа средств измерений, поверка, калибровка, метрологическая экспертиза единичного экземпляра, аттестация методик (методов) измерений); построении градуировочных характеристик средств измерений; контроле показателей точности (правильности и прецизионности) методик (методов) измерений; контроле правильности результатов измерений, проведении межлабораторных сличений.

Техническая документация, в соответствии с которой произведен стандартный образец и форма (серийная/единичная) выпуска стандартного образца: выпускается по документации «СРАchem Ltd.», Болгария; серийное производство.

Документы, определяющие необходимость применения стандартного образца: методики (методы) измерений / поверки / калибровки, разработанные в установленном порядке (титриметрические методы с использованием дихромата калия).

Описание: образец представляет собой кристаллический порошок оранжевого цвета, фасованный в непрозрачный полимерный флакон с крышкой, массой 80 г.

Комплект поставки: флакон с этикеткой, сертификат анализа.

Обязательные метрологические требования (сертифицированные значения метрологических характеристик):

Таблица 1

Метрологическая характеристика, ед. изм.	Сертифицированное значение	Расширенная неопределенность (k = 2, P = 0,95)
Массовая доля, %	100,04	0,34

Срок годности (срок, в течение которого стандартный образец соответствует обязательным метрологическим требованиям): до 12 октября 2027 г.

Условия хранения и транспортировки: стандартный образец должен храниться в плотно закрытой оригинальной упаковке при температуре от 15 °С до 25 °С. Требования к условиям транспортировки в сертификате анализа на стандартный образец не установлены.

Заключение о соответствии утвержденного типа требованиям технических нормативных правовых актов и/или технической документации производителя: установлено, что прошедший метрологическую экспертизу единичный экземпляр стандартного образца состава калия дихромата (Potassium Dichromate), Lot № 844317 соответствует технической документации производителя.

Производитель стандартного образца: «СРАchem Ltd.», Болгария.

Уполномоченное юридическое лицо, проводившее испытания/метрологическую экспертизу стандартного образца: БелГИМ, г. Минск, Старовиленский тракт, 93.
Телефон: 8(017) 373-62-63; факс: 8(017) 242-31-92; e-mail: info@belgim.by.

Директор БелГИМ



А.В.Казачок