

СЕРТИФИКАТ
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА



№ 1925 от 27 января 2023 г.

Срок действия до 27 мая 2027 г.

Наименование типа стандартного образца:

**Стандартный образец состава гербицида клоквинтосет-1-метилгексил эфира
(Cloquintocet-1-methylhexyl ester)**

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

Lot № G1134990, дата выпуска – 27 мая 2021 г.

Производитель:

«LGC Labor GmbH», Германия

(«LGC Limited», Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии)

Выдан:

ЗАО «Август-Бел», п. Дружный, Минская обл., Республика Беларусь

Тип стандартного образца утвержден постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 27.01.2023 № 5

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

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
приложение к сертификату об утверждении типа стандартного образца
от 27 января 2023 г. № 1925

Наименование типа стандартного образца и его обозначение СО 3830 -2023, стандартный образец состава гербицида клоквинтосет-1-метилгексил эфира (Cloquintocet-1-methylhexyl ester) Lot № G1134990

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 согласно технической документации производителя; серийное производство.

Документы, определяющие необходимость применения стандартного образца: методики (методы) измерений клоквинтосет-1-метилгексил эфира, разработанные в установленном порядке.

Описание: образец представляет собой бежевый порошок массой не менее 0,10 г, расфасованный во флакон темного стекла с этикеткой.

Комплект поставки: экземпляр стандартного образца поставляется с сертификатом анализа производителя стандартного образца.

Обязательные метрологические требования (сертифицированные значения метрологических характеристик):

Таблица 1

Метрологическая характеристика, ед. изм	Сертифицированное значение	Абсолютная расширенная неопределенность ($k = 2$, $P = 95 \%$)
Массовая доля клоквинтосет-1-метилгексил эфира, %	99,53	0,30

Срок годности (срок, в течение которого стандартный образец соответствует обязательным метрологическим требованиям): до 27 мая 2027 г.

Условия хранения и транспортировки: стандартный образец должен храниться в оригинальном запечатанном флаконе при температуре $20 \text{ }^{\circ}\text{C} \pm 4 \text{ }^{\circ}\text{C}$. Требования к условиям транспортирования в сертификате анализа на стандартный образец не установлены.

Заключение о соответствии утвержденного типа требованиям технической документации производителя: установлено, что прошедший метрологическую

экспертизу единственный экземпляр стандартного образца состава гербицида клоквинтосет-1-метилгексил эфира (Cloquintocet-1-methylhexyl ester) Lot № G1134990 соответствует технической документации производителя. Сертифицированное значение установлено методом ВЭЖХ в соответствии с требованиями ISO/IEC 17025, ISO 17034 и прослеживается к единице СИ (килограмм).

Производитель стандартного образца: «LGC Labor GmbH», Германия (компания «LGC Limited», Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии).

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