

СЕРТИФИКАТ
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА



№ 2388 от 4 марта 2026 г.

Срок действия до 20 ноября 2028 г.

Наименование типа стандартного образца:

Стандартный образец состава хлорантранилипрола (Chlorantraniliprole)

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

Lot № G1505493, дата выпуска – 20.11.2024

Производитель:

«LGC Labor GmbH», Германия

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

Выдан:

РЦГЭиОЗ, г. Минск, Республика Беларусь

Тип стандартного образца утвержден постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 04.03.2026 № 25

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



И.А.Кисленко

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
приложение к сертификату об утверждении типа стандартного образца
от 4 марта 2026 г. № 2388

Наименование типа стандартного образца и его обозначение: стандартный образец состава хлорантранилипрола (Chlorantraniliprole), Lot № G1505493

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 хлорантранилипрола, разработанные в установленном порядке.

Описание: образец представляет собой белое кристаллическое вещество массой не менее 0,10 г, расфасованное 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 ($k = 2, p = 0,95$)
Массовая доля хлорантранилипрола, %	97,75	0,30

Срок годности (срок, в течение которого стандартный образец соответствует обязательным метрологическим требованиям): до 20 ноября 2028 г.

Условия хранения и транспортировки: стандартный образец должен храниться в оригинальном запечатанном флаконе при температуре $20\text{ °C} \pm 4\text{ °C}$. 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 хлорантранилипрола (Chlorantraniliprole), Lot № G1505493 соответствует технической документации производителя (сертификат анализа).

Производитель стандартного образца: «LGC Labor GmbH», Германия («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