

СЕРТИФИКАТ  
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

---



№ 1923 от 27 января 2023 г.

Срок действия до 8 февраля 2026 г.

Наименование типа стандартного образца:

**Стандартный образец состава фунгицида метконазола (Metconazole)**

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

**Lot № G1227521, дата выпуска – 8 февраля 2022 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



Миссис.

## ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

приложение к сертификату об утверждении типа стандартного образца

от 27 января 2023 г. № 1923

Наименование типа стандартного образца и его обозначение СО 3828 -2023, стандартный образец состава фунгицида метконазола (Metconazole) Lot № G1227521

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 метконазола, разработанные в установленном порядке.

Описание: образец представляет собой почти белый 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 метконазола, %	99,19	0,30

Срок годности (срок, в течение которого стандартный образец соответствует обязательным метрологическим требованиям): до 8 февраля 2026 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 единичный экземпляр стандартного образца состава фунгицида метконазола (Metconazole) Lot № G1227521 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