

СЕРТИФИКАТ  
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

---



№ 2123 от 21 мая 2024 г.

Срок действия до 1 июня 2025 г.

Наименование типа стандартного образца:

**Стандартный образец состава имазапира (Imazapyr)**

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

**Lot № 795095, дата выпуска – 20.05.2020**

Производитель:

**«HPC Standards GmbH», Германия**

Выдан:

**ЗАО «Август-Бел», п. Дружный, Пуховичский р-н, Минская обл., Республика Беларусь**

Тип стандартного образца утвержден постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 21.05.2024 № 55.

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

*Handwritten signature in blue ink.*

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА  
приложение к сертификату об утверждении типа стандартного образца  
от 21 мая 2024 г. № 2123

Наименование типа стандартного образца и его обозначение: стандартный образец состава имазапира (Imazapyr), Lot № 795095.

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 имазапира, разработанные в установленном порядке.

Описание: образец представляет собой белые кристаллы 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,<br>ед. изм | Сертифицированное<br>значение | Абсолютная расширенная<br>неопределенность ( $k = 2$ , $P = 95\%$ ) |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Массовая доля имазапира, %                 | 99,80                         | 0,50                                                                |

Срок годности (срок, в течение которого стандартный образец соответствует обязательным метрологическим требованиям): до 1 июня 2025 г.

Условия хранения и транспортировки: стандартный образец должен храниться в оригинальном запечатанном флаконе в защищенном от света месте при температуре 20 °С. Требования к условиям транспортировки 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 имазапира (Imazapyr), Lot № 795095, соответствует технической документации производителя.

Производитель стандартного образца: «HPC Standards GmbH», Германия.

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