



Республиканское унитарное предприятие  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»  
(БелГИМ)

Старовиленский тракт 93, 220053, г. Минск, Республика Беларусь,  
Тел.: +375 17 374-55-01, Факс: +375 17 244-99-38, E-mail: info@belgim.by, www.belgim.by

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

об аттестации методики (метода) измерений

№ 009/2021 от 03 ноября 2021 г.

Методика (метод) измерений массовых концентраций диметоморфа и флуазинама в фунгициде «Инсайд» методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с показателями точности, приведенными в приложении на оборотной стороне свидетельства, установленными в результате проведения экспериментальных исследований,

(наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы величин); объект измерений; диапазон измерений; показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на оборотной стороне свидетельства); указание способа установления показателей точности результатов измерений при аттестации)

разработанная: ЗАО «Август-Бел» (Дукорский с/с, 18, 222840, Пуховичский р-н),

(наименование разработчика, почтовый адрес юридического лица или фамилия, собственное имя, отчество (при наличии), место жительства – для физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

установленная: АМИ.МН 0009-2021 «Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Массовые концентрации диметоморфа и флуазинама в фунгициде «Инсайд». Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»,

обозначение и наименование документа с изложением методики (метода) измерений)

аттестована в соответствии с требованиями Правил осуществления метрологической оценки в виде работ по аттестации методик (методов) измерений, утвержденных постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 23 апреля 2021 г. № 43.

В результате аттестации методики (метода) измерений установлено, что методика (метод) измерений соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Директор

(должность руководителя уполномоченного  
юридического лица)



М.П.

(подпись)

В.Л. Гуревич

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

03 ноября 2021 г.

Серия МН № 0009

Приложение к свидетельству  
об аттестации № 009/2021 от 03 ноября 2021 г.

Рабочие характеристики, включая показатели точности методики (метода) измерений

Измеряемая величина	Диапазон измерений, г/дм <sup>3</sup>	Стандартное отклонение повторяемости $\sigma_r$ , г/дм <sup>3</sup>	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_l$ , г/дм <sup>3</sup>	Расширенная неопределенность $U$ ( $k = 2, P = 95 \%$ ), г/дм <sup>3</sup>
Массовая концентрация диметоморфа	От 188 до 212	0,9	1,1	5,0
Массовая концентрация флуазинама	От 188 до 212	1,0	1,1	4,0

Начальник ПИО физико-химических  
и оптических измерений

Е. В. Филистович