|  |  |
| --- | --- |
| **Аргентум нитрикум****Argentum nitricum** | **Вводится впервые** |

Настоящая фармакопейная статья распространяется на фармацевтическую субстанцию Аргентум нитрикум **-** Argentum nitricum и получаемые из нее разведения, используемые в качестве субстанции для производства/изготовления гомеопатических лекарственных препаратов.

Субстанция должна соответствовать требованиям ФС «Серебра нитрат» по всем показателям.

Серебра нитрат

|  |  |
| --- | --- |
| AgNO3 | М.м. 169,87 |

Cодержит не менее 99,75 % и не более 100,5 % AgNO3 в пересчете на сухое вещество.

**Разведения**

Раствор D1 (первое десятичное разведение) содержит не менее 9,4 % и не более 10,6 % AgNO3.

**Особенности технологии разведений.** Раствор D1 готовят в соответствии с ОФС «Растворы и жидкие разведения гомеопатические», используя воду очищенную. Разведение от D2 до D6 готовят с использованием воды очищенной, для последующих разведений - спирт 43 % (по массе) -

**Описание.** Раствор D1 – прозрачная, бесцветная жидкость.

**Подлинность**

1. 0,2 мл раствора D1 разводят 10 мл воды. Раствор дает реакцию подлинности (1) для субстанции.

2. 0,2 мл раствора D1 дает реакцию подлинности (2) для субстанции.

**Плотность.** Раствор D1: от 1,085 до 1,097 (в соответствии с требованиями ОФС «Плотность»).

**Прозрачность**. Раствор D1 должен быть прозрачным (в соответствии с требованиями ОФС «Прозрачность и степень мутности жидкостей»).

**Цветность**. Раствор D1 должен быть бесцветным (в соответствии с требованиями ОФС «Степень окраски жидкостей», метод 2).

**Микробиологическая чистота**. В соответствии с ОФС «Микробиологическая чистота».

**Количественное определение.** Метод, приведенный для субстанции, используя 3,0 г (точная навеска) раствора D1.

**Хранение**. В защищенном от света месте.