Раствор D2 готовят в соответствии с ОФС «Растворы и жидкие разведения гомеопатические» с использованием спирта этилового 15 % (м/м). Последующие разведения готовят с использованием спирта этилового 43 % (м/м).

Тритурации готовят в соответствии с ОФС «Тритурации гомеопатические» с учётом содержания влаги в исходной субстанции.

Описание

Раствор D2 – прозрачная, бесцветная жидкость.

Тритурация D1 – порошок белого цвета.

Подлинность. Раствор D2 или раствор 1,0 г тритурации D1 в 10 мл воды должны давать реакции подлинности субстанции (ОФС «Общие реакции на подлинность»).

Плотность раствора. От 0,984 до 0,986. В соответствии с ОФС «Плотность».

Прозрачность. Раствор D2 должен быть прозрачным (ОФС «Прозрачность и степень мутности жидкостей»)

Цветность. Раствор D2 должен быть бесцветным (ОФС «Степень окраски жидкостей», метод 2).

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

Количественное определение

10,0 г (точная навеска) раствора D2 разводят 40 мл воды или 1,0 г (точная навеска) тритурации D1 растворяют в 50 мл воды (испытуемый раствор).

Метод, приведенный для субстанции, но используя метилового оранжевого смешанный раствор в качестве индикатора и 0,1 М раствор натрия гидроксида. Промывают катионообменную смолу 100 мл воды.

1 мл 0,1 M раствора натрия гидроксида соответствует 7,10 мг Na₂SO₄.

Хранение. В плотно закрытой упаковке.