|  |  |
| --- | --- |
| **Фукус везикулозус** **D3,** **гранулы гомеопатические**  | **ФС****Вводится впервые** |

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат Фукус везикулозус D3, гранулы гомеопатические.Лекарственныйпрепарат должен соответствовать требованиям ОФС «Гранулы гомеопатические» и ниже приведенным требованиям.

**Состав:**

|  |  |
| --- | --- |
| *активный компонент:* |  |
| Fucus vesiculosus (Fucus)D3 | 1,0 г |
| *вспомогательные компоненты:* |  |
| гранулы сахарные | до 100 г |

**Описание**. Однородные гранулы правильной шаровидной формы, белого, белого с серым или кремовым оттенком цвета, без запаха.

**Подлинность**

***Качественные реакции***

1. 5 гранул помещают в колбу вместимостью 50 мл, прибавляют 1 мл хлористоводородной кислоты 1 % инагревают на водяной бане до растворения. Прибавляют 2 мл медно-тартратного реактива и нагревают на водяной бане в течение 5 мин; должен образоваться осадок красного цвета (сахара).

2. 2 гранулы растворяют в 0,5 мл воды, прибавляют 0,1 мл натрия гидроксида раствора 10 % и 1 каплю кобальта нитрата раствора 5 %; должно появиться сине-фиолетовое окрашивание (сахара).

**Количество гранул в 1 г.** В соответствии с требованиями ОФС «Гранулы гомеопатические».

**Распадаемость**. Не более 5 мин. В соответствии с требованиями ОФС «Гранулы гомеопатические».

**Потеря в массе при высушивании**. Не более 2 %. В соответствии с требованиями ОФС «Потеря в массе при высушивании».

**Масса содержимого упаковки.** В соответствии с требованиями ОФС «Масса (объем) содержимого упаковки».

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

**Хранение.** В соответствии с требованиями ОФС «Гранулы гомеопатические».