
**Магния сульфат,
порошок для приготовления
раствора для приема внутрь**

ФС.3.2.0007.18

**Магния сульфат,
порошок для приготовления
раствора для приема внутрь**

**Magnesii sulfatis
pulvis pro solutione perorali**

Вводится впервые

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат магния сульфат, порошок для приготовления раствора для приёма внутрь. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Порошки» и ниже приведенным требованиям.

Содержит не менее 90,0 % и не более 110,0 % от заявленного количества магния сульфата $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$.

Описание. Белый или почти белый кристаллический порошок или бесцветные призматические кристаллы.

Подлинность

1. Качественные реакции. Препарат даёт характерную реакцию на магний (ОФС «Общие реакции на подлинность»).

2. Качественные реакции. Препарат даёт характерную реакцию на сульфаты (ОФС «Общие реакции на подлинность»).

Кислотность или щёлочность. 2 г препарата растворяют в воде и доводят водой до 20 мл. К 5 мл полученного раствора прибавляют 5 мл воды и 2 капли 1 % раствора фенолфталеина; раствор должен быть бесцветным.