
Сера, мазь для наружного применения **ФС.3.2.0014.18**

Сера, мазь для наружного применения

Sulfuris unguentum ad usum externum **Взамен ФС 42-1389-97**

Настоящая фармакопейная статья распространяется на лекарственный препарат серы, мазь для наружного применения. Препарат содержит серу в подходящей мазевой основе, которая не должна обеспечивать всасывание действующего вещества. Препарат должен соответствовать требованиям ОФС «Мази» и ниже приведенным требованиям.

Содержит не менее 95,0 % и не более 105,0 % от заявленного количества серы S.

Описание. Мазь желтого цвета.

Подлинность. *Качественная реакция.* Навеску препарата, содержащую 0,6-0,7 г серы, смешивают в стакане вместимостью 50 мл с 15 мл хлороформа, нагретого до 50 °С, и выдерживают до осаждения серы на дне стакана. Жидкость осторожно сливают с осадка. Часть осадка вносят в пламя; осадок должен гореть синим пламенем, распространяя запах сернистого ангидрида.

Размер частиц. Не более 90 мкм. Определение проводят в соответствии с ОФС «Размер частиц».

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

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