

Зола, нерастворимая в хлористоводородной кислоте. *Цельное сырье, порошок* – не более 3,5 %.

Измельченность сырья. *Цельное сырье:* измельченных частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 1 мм, – не более 5 %. *Порошок:* частиц, не проходящих сквозь сито с отверстиями размером 2 мм, – не более 5 %; измельченных частиц, проходящих сквозь сито с отверстиями размером 0,18 мм, – не более 5 %.

Посторонние примеси

Веточки, листья. *Цельное сырье* – не более 6 %.

Цветков, утративших естественную окраску. *Цельное сырье* – не более 3 %.

Органической примеси. *Цельное сырье* – не более 0,5 %.

Минеральной примеси. *Цельное сырье* – не более 0,5 %.

Тяжелые металлы и мышьяк. В соответствии с требованиями ОФС «Определение содержания тяжелых металлов и мышьяка в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах».

Радионуклиды. В соответствии с требованиями ОФС «Определение содержания радионуклидов в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах».

Остаточные количества пестицидов. В соответствии с требованиями ОФС «Определение содержания остаточных пестицидов в лекарственном растительном сырье и лекарственных растительных препаратах».

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

Количественное определение. *Цельное сырье, порошок:* гиперозида не менее 0,5 %.

Гиперозид

Приготовление растворов

Раствор стандартного образца (СО) гиперозида. Около 0,05 г (точная навеска) СО гиперозида, высушенного при температуре 100 - 105 °С до по-