

В УФ-свете (365 нм) на хроматограмме испытуемого раствора должны обнаруживаться зоны адсорбции с флуоресценцией желтого, зеленовато-желтого цвета на уровне зон адсорбции СО гиперозида и кверцетина; может обнаруживаться зона адсорбции с флуоресценцией желтого цвета на уровне зоны адсорбции СО рутина; допускается обнаружение других зон адсорбции.

Спирт этиловый. Не менее 65 %. В соответствии с требованиями ОФС «Определение спирта этилового в лекарственных средствах».

***Метанол и 2-пропанол.** Не более 0,05 % метанола и не более 0,05 % 2-пропанола. В соответствии с требованиями ОФС «Определение метанола и 2-пропанола» (контролируется в течение технологического процесса).

Сухой остаток. Не менее 1,0 %. В соответствии с требованиями ОФС «Настойки».

Тяжелые металлы. Не более 0,001 %. В соответствии с требованиями ОФС «Настойки».

«Объем содержимого упаковки». В соответствии с требованиями ОФС «Настойки».

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

Количественное определение. Содержание суммы флавоноидов в пересчете на гиперозид должно быть не менее 0,003 %.

Приготовление растворов.

Буферный раствор рН 4,0. 10 мл 1 М раствора натрия гидроксида помещают в мерную колбу вместимостью 100 мл, прибавляют 57 мл 1 М раствора уксусной кислоты, доводят объем раствора водой до метки и перемешивают.

Срок годности раствора 1 мес.

5,0 мл препарата помещают в мерную колбу вместимостью 25 мл, прибавляют 6 мл алюминия хлорида раствора 2 %, помещают на 3 мин в кипящую водяную баню, быстро охлаждают, добавляют 2 мл буферного раствора рН 4,0, доводят объем раствора спиртом 70 % до метки и перемешивают (ис-