

***Бактериальные эндотоксины.** Не более 25 ЕЭ на 1 мг субстанции (ОФС «Бактериальные эндотоксины»).

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

Количественное определение. Определение проводят методом титриметрии.

Около 0,15 г (точная навеска) субстанции растворяют в смеси 0,5 мл 0,1 М хлористоводородной кислоты и 80 мл спирта 96 % и титруют 0,1 М спиртовым раствором натрия гидроксида.

Конечную точку титрования определяют потенциометрически.

1 мл 0,1 М спиртового раствора натрия гидроксида соответствует 20,37 мг фенилэфрина гидрохлорида $C_9H_{13}NO_2 \cdot HCl$.

Хранение. В защищённом от света месте при температуре не выше 25 °С.

*Контроль по показателям качества «Прозрачность раствора», «Цветность раствора» и «Бактериальные эндотоксины» проводят в субстанции, предназначенной для производства лекарственных препаратов для парентерального применения.