

$$X = \frac{S_1 \cdot a_0 \cdot P \cdot 100}{S_0 \cdot a_1 \cdot (100 - W)},$$

где S_1 – площадь пика макрогола 3350 на хроматограмме испытуемого раствора;

S_0 – площадь пика макрогола 3350 на хроматограмме стандартного раствора;

a_1 – навеска субстанции, мг;

a_0 – навеска стандартного образца макрогола 3350, мг;

W – суммарное содержание воды и остаточных органических растворителей в субстанции, %;

P – содержание основного вещества в стандартном образце макрогола 3350, %.

Хранение. В плотно закрытой упаковке в защищенном от света месте.

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