

$$X = \frac{A \cdot 25 \cdot 50 \cdot 100}{A_{1\text{см}}^{1\%} \cdot 1 \cdot a \cdot (100 - W)}$$

где A – оптическая плотность испытуемого раствора;

$A_{1\text{см}}^{1\%}$ – удельный показатель поглощения СО франгулаэмодина при длине волны 510 нм, равный 465;

25 – объем экстрагента, мл;

50 – объем раствора A , мл;

1 – объем фильтрата, используемого для получения раствора A , мл;

a – навеска сырья, г;

W – влажность сырья, %.

Упаковка, маркировка и транспортирование. В соответствии с требованиями ОФС «Упаковка, маркировка и транспортирование лекарственного растительного сырья и лекарственных растительных препаратов».

Хранение. В соответствии с требованиями ОФС «Хранение лекарственного растительного сырья и лекарственных растительных препаратов».