

Содержание инозина $C_{10}H_{12}N_4O_5$ в процентах (X) в пересчете на безводное и свободное от остаточных органических растворителей вещество вычисляют по формуле:

$$X = \frac{A \cdot 100 \cdot 100 \cdot 100}{455 \cdot a \cdot (100 - W)}$$

где A – оптическая плотность испытуемого раствора;

455 – удельный показатель поглощения инозина $A_{1\text{см}}^{1\%}$;

a – навеска субстанции, г;

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

Хранение. В защищенном от света месте.

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