

Сущность:

Точную навеску препарата растворяют в ледяной уксусной кислоте, образуется **ион лиония**. В тоже время хлорная кислота (титрант) взаимодействует с ледяной уксусной кислотой, образуется **ион лиата**. Затем **ион лиония** титруется **ионом лиата**. В точке эквивалентности избыточная капля титранта изменяет окраску индикатора.