

Около 0,24 г (точная навеска) субстанции растворяют в 30 мл ацетона и прибавляют 20 мл воды. Титруют 0,1 М раствором натрия гидроксида.

Конечную точку титрования определяют потенциометрически.

1 мл 0,1 М раствора натрия гидроксида соответствует 30,83 мг нимесулида $C_{13}H_{12}N_2O_5S$.

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