Кристалічний порошок білого кольору, або дрібні безбарвні кристали, або блискучі пластівці

Легкорозчинний у воді

Помірно розчинний у спирті

(*w* = 96%)

***Розчинність***

***Агрегатний стан***

***Фізичні властивості***

***Одержання***

*Вихідні речовини:* саліцилова кислота

*Реактив:* NaHCO3 або NaOH



***Зберігання***

***Ідентифікація***

***Застосування***

У закупореній тарі, що оберігає від дії світла, у сухому місці

***Кількісне визначення***

Анальгетичний, жарознижувальний та протизапальний засіб

1. Ацидиметрія у неводному середовищі (ДФУ) (див. натрію бензоат), s = 1.

2. Ацидиметрія у присутності етеру, s = 1 (див. натрію бензоат).

3. Броматометрія, аналогічно кислоті саліциловій; s = 1.

1. Фізико-хімічними методами: ІЧ-спектроскопія.

2. Субстанція дає реакції на саліцилати.

3. Субстанція дає реакцію на натрій.