

Очищенный хлороформ насыщают при температуре 20 °С промытым сурьмы трихлоридом.

Смешивают 1 мл раствора сурьмы трихлорида с 2 г сеньетовой соли и титруют 0,1 М раствором йода до желтого окрашивания.

1 мл 0,1 М раствора йода соответствует 0,01141 г SbCl_3 , которого в растворе должно быть не менее 21,0 % и не более 23,0 %.

Тагатоза. [87-81-0]. $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$. (М.м. 180,16).

D-ликсо-Гекс-2-улоза.

Порошок белого цвета. Растворима в воде.

$[\alpha]_D^{20}$ – 2,3° (2,19 % раствор).

Температура плавления. От 134 до 135 °С.

Таллия сульфат. [7446-18-6]. Tl_2SO_4 . (М.м. 504,8). Сульфат таллия(I).

Ромбовидные призмы белого цвета.

Мало растворим в воде, практически нерастворим в спирте 96 %.

Таниновая кислота. [1401-55-4]. $\text{C}_{76}\text{H}_{52}\text{O}_{46}$. (М.м. 1701,2).

{3,4-Дигидрокси-5-[(3,4,5-тригидроксибензоил)окси]бензоил}-2,3,4,6-тетра-*O*-{3,4-дигидрокси-5-[(3,4,5-тригидроксибензоил)окси]бензоил}- β -*D*-глюкопиранозид.

Блестящие чешуйки или аморфный порошок от желтоватого до светло-коричневого цвета.

Очень легко растворима в воде, легко растворима в спирте 96 %, растворима в ацетоне, практически нерастворима в эфире.

Хранят в защищенном от света месте.

Таниновой кислоты раствор 10 %.

1 г таниновой кислоты растворяют в 1 мл спирта 96 % и доводят объём раствора водой до 10 мл.

Раствор используют свежеприготовленным.

Твин-20. См. Полисорбат 20.

Твин-80. См. Полисорбат 80.

γ -Терпинен. [99-85-4]. $\text{C}_{10}\text{H}_{16}$. (М.м. 136,23).