

Очень мало растворим в воде и петролейном эфире, умеренно растворим в спирте 96 %, мало растворим в эфире.

$[\alpha]_D^{20}$. От -105° до -110° (5 % раствор в спирте 96 %).

Температура плавления. Около 208°C с разложением.

Хранят в защищенном от света месте.

Цинхонин. [118-10-5]. $\text{C}_{19}\text{H}_{22}\text{N}_2\text{O}$. (М.м. 294,39).

(S)-(Хинолин-4-ил)[(1S,2S,4S,5R)-5-этенил-1-азабицикло[2.2.2]октан-2-ил]метанол.

Кристаллический порошок белого цвета.

Мало растворим в воде, умеренно растворим в спирте 96 % и метаноле, мало растворим в эфире.

$[\alpha]_D^{20}$. От $+225^\circ$ до $+230^\circ$ (5 % раствор в спирте 96 %).

Температура плавления. Около 263°C .

Хранят в защищенном от света месте.

Цирконила нитрат. [14985-18-3]. $\text{ZrO}(\text{NO}_3)_2 \cdot x\text{H}_2\text{O}$. (М.м. 231,23 для безводного).

Динитрат оксидоциркония(IV), гидрат.

Кристаллический порошок или кристаллы белого цвета. Гигроскопичен.

Растворим в воде. Водный раствор прозрачный или слегка опалесцирующий.

Хранят в воздухонепроницаемой упаковке.

Цирконила нитрата раствор 0,1 %.

Раствор 1 г/л в смеси растворителей вода – хлористоводородная кислота концентрированная 40:60.

Цирконила хлорид. [15461-27-5]. $\text{ZrOCl}_2 \cdot x\text{H}_2\text{O}$. (М.м. 178,13 для безводного).

Дихлорид оксидоциркония(IV), гидрат.

Кристаллический порошок или кристаллы белого или почти белого цвета.

Легко растворим в воде и спирте 96 %.

Цирконила хлорид октагидрат. [13520-92-8]. $\text{ZrCl}_2\text{O} \cdot 8\text{H}_2\text{O}$. (М.м. 322,25).