

Легко растворим в кипящей воде, растворим в воде и спирте 96 %, мало растворим в эфире и глицерине 85 %.

Меди(II) ацетата раствор 5 %.

5,0 г меди(II) ацетата растворяют в воде, подкисленной несколькими миллилитрами уксусной кислоты, и доводят объём раствора водой до 100,0 мл.

Меди(II) нитрат. [10031-43-3]. $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$. (М.м. 241,62). Нитрат меди(II), тригидрат.

Кристаллы синего цвета.

Очень легко растворим в воде, спирте 96 % и кислоте азотной разведённой. Водный раствор имеет сильно кислую реакцию.

Хранят в воздухонепроницаемой упаковке.

Меди(II) нитрата раствор 5 %. 5,0 г меди(II) нитрата растворяют в воде и доводят объём раствора тем же растворителем до 100,0 мл.

Меди(II) сульфат. [7758-99-8]. $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$. (М.м. 249,69). Сульфат меди(II), пентагидрат.

Порошок или кристаллы синего цвета. Медленно выветривается на воздухе. Очень легко растворим в воде, мало растворим в спирте 96 %.

Меди(II) сульфата раствор 12,5 %. 12,5 г меди(II) сульфата растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Меди(II) сульфата раствор 10 %. 10,0 г меди(II) сульфата растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Меди(II) сульфата раствор 5 %. 5,0 г меди(II) сульфата растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Меди(II) сульфата раствор 1,25 %. 1,25 г меди(II) сульфата помещают в мерную колбу вместимостью 100 мл, растворяют в воде и доводят объём раствора водой до метки.

Меди тетрааммиаката аммиачный раствор.

34,5 г меди(II) сульфата растворяют в 100 мл воды, прибавляют при перемешивании по каплям раствор аммиака концентрированный до