

Умеренно растворим в воде, очень мало растворим в спирте 96 %.

Хранят в упаковке, содержащей небольшое количество аммония карбоната в полотняном мешочке.

Аммония рейнекат. [13573-16-5]. $\text{NH}_4[\text{Cr}(\text{NCS})_4(\text{NH}_3)_2] \cdot \text{H}_2\text{O}$. (М.м. 354,44).

Диамминтетра(тиоцианато)хромат(III) аммония, моногидрат.

Порошок или кристаллы красного цвета.

Умеренно растворим в холодной воде, растворим в горячей воде и спирте 96 %.

В водном растворе разлагается с выделением свободного цианистого водорода (осторожно!).

Аммония рейнеката раствор 10 %. 10 г рейнеката аммония растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Используют свежеприготовленным.

Аммония рейнеката раствор 8 %. 8 г рейнеката аммония растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Используют свежеприготовленным.

Аммония рейнеката раствор 2,5 %. 2,5 г рейнеката аммония растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Используют свежеприготовленным.

Аммония рейнеката раствор 1 %. 1 г рейнеката аммония растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100 мл.

Используют свежеприготовленным.

Аммония роданид. Аммоний роданистый. См. Аммония тиоцианат.

Аммония сульфамат. [7773-06-0]. $\text{NH}_2\text{SO}_3\text{NH}_4$. (М.м. 114,12). Сульфамат аммония.

Кристаллический порошок белого цвета или бесцветные кристаллы; гигроскопичен.

Очень легко растворим в воде, мало растворим в спирте 96 %.

Температура плавления. Около 130 °С.

Хранят в воздухонепроницаемой упаковке.

Раствор аммония сульфамата 5 %.