

Кристаллы или гранулы белого цвета; гигроскопичен.

Очень легко растворим в воде, практически нерастворим в спирте 96 %.

pH. Около 8,0 (20 % раствор).

Хранят в воздухонепроницаемой упаковке.

Аммония хлорид. [12125-02-9]. NH_4Cl . (М.м. 53,49).

Хлорид аммония.

Белый кристаллический порошок.

Легко растворим в воде, растворим в спирте 96 %.

Аммония хлорида раствор 10,7 %. Раствор 107 г/л.

10,7 г аммония хлорида растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100,0 мл.

Аммония хлорида раствор 10 %.

10 г аммония хлорида растворяют в воде и доводят объём раствора водой до 100,0 мл.

Аммония хлорида раствор 2 % в спирте 70 %.

2,0 г аммония хлорида помещают в мерную колбу вместимостью 100 мл, растворяют в 50 мл спирта 70 % и доводят объём раствора тем же растворителем до метки.

Аммония церия(IV) нитрат. [16744-21-3]. $(\text{NH}_4)_2\text{Ce}(\text{NO}_3)_6$. (М.м. 548,2).

Гексанитрат диаммония-церия.

Кристаллический порошок оранжево-желтого цвета или прозрачные кристаллы оранжевого цвета.

Растворим в воде.

Аммония церия(IV) сульфат. [10378-47-9]. $(\text{NH}_4)_4\text{Ce}(\text{SO}_4)_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$.

(М.м. 632,6). Тетрасульфат тетрааммония-церия, дигидрат.

Кристаллический порошок или кристаллы оранжево-желтого цвета.

Медленно растворим в воде.

Аммония цитрат. [3012-65-5]. $\text{C}_6\text{H}_{14}\text{N}_2\text{O}_7$. (М.м. 226,18).

2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоксилат диамония.

Кристаллический порошок белого цвета или бесцветные кристаллы.