

Содержит от 97,0 % до 103,0 % $C_{18}H_{23}Cl_2NO$ в пересчете на сухое вещество.

Кристаллический порошок белого или почти белого цвета.

Умеренно растворим в воде, легко растворим в спирте 96 %.

Температура плавления. Около 138 °С.

Феноксисукусная кислота. [122-59-8]. $C_8H_8O_3$. (М.м. 152,15).

Феноксисукусная кислота.

Кристаллы почти белого цвета.

Умеренно растворима в воде, легко растворима в спирте 96 %, эфире и кислоте уксусной ледяной.

Температура плавления. Около 98 °С.

Феноксиэтанол. [122-99-6]. $C_8H_{10}O_2$. (М.м. 138,16).

2-Феноксиэтан-1-ол.

Прозрачная, бесцветная маслянистая жидкость.

Мало растворим в воде, легко растворим в спирте 96 % и эфире.

d_{20}^{20} . Около 1,11.

n_D^{20} . От 1,537.

Температура затвердевания. Не ниже 12 °С.

Фенол. [108-95-2]. C_6H_6O . (М.м. 94,11). Фенол.

Бесцветные или слегка розовые, или слегка желтоватые кристаллы, или кристаллическая масса, поглощающая влагу.

Растворим в воде, очень легко растворим в спирте 96 %, глицерине и метилхлориде. При попадании на кожу вызывает раздражение.

Феноловый красный. [143-74-8]. $C_{19}H_{14}O_5S$. (М.м. 354,38). 3,3-Бис(4-гидроксифенил)-3Н-2,1λ⁶-бензоксатиол-1,1-дион.

Мелкодисперсный порошок темно-красного цвета.

Умеренно растворим в воде, растворим в спирте 96 % и ацетоне, легко растворим в разведённых растворах гидроксидов и углекислых солей щелочных металлов, практически нерастворим в хлороформе и эфире.

Переход окраски раствора от желтой к красной в интервале рН 6,8–8,4.