

*Количественное определение.* 0,200 г хлорплатиновой кислоты прокаливают при температуре 900 °С до постоянной массы и взвешивают остаток (платина).

Хранят в защищенном от света месте.

**3-Хлорпропан-1,2-диол.** [96-24-2].  $C_3H_7ClO_2$ . (М.м. 110,54).

3-Хлорпропан-1,2-диол.

Бесцветная жидкость.

Растворим в воде, спирте 96 % и эфире.

$d_{20}^{20}$ . Около 1,322.

$n_D^{20}$ . Около 1,480.

*Температура кипения.* Около 213 °С.

**5-Хлорсалициловая кислота.** [321-14-2].  $C_7H_5ClO_3$ . (М.м. 172,57).

2-Гидрокси-5-хлорбензойная кислота.

Кристаллический порошок белого или почти белого цвета.

Растворима в метаноле.

*Температура плавления.* Около 173 °С.

**Хлортриметилсилан.** [75-77-4].  $C_3H_9ClSi$ . (М.м. 108,64).

Триметилхлорсилан.

Прозрачная, бесцветная жидкость, дымящая на воздухе.

$d_{20}^{20}$ . Около 0,86.

$n_D^{20}$ . Около 1,388.

*Температура кипения.* Около 57 °С.

**Хлоруксусная кислота.** [79-11-8].  $C_2H_3ClO_2$ . (М.м. 94,50).

Хлоруксусная кислота.

Бесцветные или белого цвета кристаллы, расплывающиеся на воздухе.

Очень легко растворима в воде, растворима в спирте 96 % и эфире.

Хранят в воздухонепроницаемой упаковке.

**Хлорфенол.** [106-48-9].  $C_6H_5ClO$ . (М.м. 128,56).

4-Хлорфенол.