

исчезающего в течение 10 с, время титрования должно быть не более 2 мин. Раствор дихлорфенолиндофенола разводят водой до получения раствора, 1 мл которого соответствует 0,1 мг аскорбиновой кислоты  $C_6H_8O_6$ .

Срок годности 3 сут. Титр устанавливают непосредственно перед использованием.

**2,6-Дихлорфенолиндофенолята натрия раствор 0,001 М. См.**  
**Дихлорфенолиндофенола натриевой соли 0,001 М раствор.**

**Дихлорфлуоресцеин.** [76-54-0].  $C_{20}H_{10}Cl_2O_5$ . (М.м. 401,2).

2-(6-Гидрокси-3-оксо-2,7-дихлор-3*H*-ксантен-9-ил)бензойная кислота.

Порошок от желтовато-коричневого до желто-оранжевого цвета.

Мало растворим в воде, легко растворим в спирте 96 % и разведённых растворах гидроксидов щелочных металлов с образованием раствора с желтовато-зеленой флуоресценцией, практически нерастворим в эфире.

**2,6-Дихлорхинонхлоримид.** [101-38-2].  $C_6H_2Cl_3NO$ . (М.м. 210,44).

2,6-Дихлор-4-(хлоримино)циклогекса-2,5-диен-1-он.

Кристаллический порошок от светло-желтого до зеленовато-желтого цвета.

Практически нерастворим в воде, растворим в спирте 96 % и разведённых растворах гидроксидов щелочных металлов.

*Температура плавления.* Около 66 °С.

**2,6-Дихлорхинонхлоримида раствор 1 %.**

1,0 г 2,6-дихлорхинонхлоримида растворяют в 100 мл спирта 96 %.

Хранят в прохладном, защищённом от света месте.

Срок годности 30 суток.

**2,6-Дихлорхинонхлоримида раствор 0,1 %.**

0,1 г 2,6-дихлорхинонхлоримида растворяют в 100 мл спирта 96 %.

Хранят в прохладном, защищённом от света месте.

Срок годности 7 суток.

**2,6-Дихлорхинонхлоримида раствор 0,04 %.**