

(М.м. 858,5).

Тетрадекаамминдиоксидотрирутения(6+) гексахлорид тетрагидрат.

Порошок коричневатого-красного цвета.

Растворим в воде.

Рутения красного раствор 0,08 %. Раствор 0,8 г/л в растворе свинца(II) ацетата 9,5 %.

Рутин. [153-18-4]. $C_{27}H_{30}O_{16} \cdot 3H_2O$. (М.м. 664,6).

5,7-Дигидрокси-3- {[6-*O*-(6-дезоксид- α -L-маннопиранозил)- β -D-глюкопиранозил]окси}-2-(3,4-дигидроксифенил)-4*H*-1-бензопиран-4-он тригидрат.

Кристаллический порошок желтого цвета, темнеет на свету.

Очень мало растворим в воде, растворим примерно в 400 частях кипящей воды. Мало растворим в спирте 96 %. Растворим в растворах гидроксидов щелочных металлов и аммиака.

Температура плавления. Около 210 °С с разложением.

Сабинен. [3387-41-5]. $C_{10}H_{16}$. (М.м. 136,23).

4-Метилиден-1-(пропан-2-ил)бицикло[3.1.0]гексан.

Бесцветная маслянистая жидкость.

d_{25}^{25} . Около 0,843.

n_D^{20} . Около 1,468.

Температура кипения. От 163 до 165 °С.

Хроматографическая чистота сабинена, применяемого в газовой хроматографии, должна быть не менее 99,0 %.

Салициловая кислота. [69-72-7]. $C_7H_6O_3$. 2-Гидроксибензойная кислота. (М.м. 138,12).

Белые, мелкие игольчатые кристаллы или легкий кристаллический порошок.

Мало растворима в воде, легко растворима в спирте 96 % и эфире, умеренно растворима в метилхлориде.

Салициловый альдегид. [90-02-8]. $C_7H_6O_2$. (М.м. 122,12).

2-Гидроксибензальдегид.