

Белый или желтовато-белый кристаллический порошок.

Практически нерастворим в воде, очень легко растворим в ацетоне и эфире, легко растворим в спирте 96 % и растительных маслах.

1,3-Бутиленгликоль. [107-88-0]. $C_4H_{10}O_2$. (М.м. 90,12).

(3*RS*)-Бутан-1,3-ол.

Бесцветная вязкая жидкость.

Растворим в воде, спиртах, ацетоне, умеренно растворим в эфире, хлорбензоле, четырёххлористом углероде, мало растворим в неполярных растворителях.

d_{20}^{20} . Около 1,005.

n_D^{20} . Около 1,441.

Температура кипения. 203–204 °С.

Температура плавления. –77 °С.

трет-Бутилгидропероксид. [75-91-2]. $C_4H_{10}O_2$. (М.м. 90,12).

2-Метилпропан-2-пероксол.

Воспламеняющаяся жидкость.

Растворим в органических растворителях.

d_{20}^{20} . Около 0,898.

n_D^{20} . Около 1,401.

Температура кипения. 35 °С.

трет-Бутилметиловый эфир. См. **1,1-Диметилэтилметиловый эфир.**

Бутилпарагидроксибензоат. [94-26-8]. $C_{11}H_{14}O_3$. (М.м. 194,23).

Бутил(4-гидроксибензоат).

Белый или почти белый кристаллический порошок или бесцветные кристаллы.

Очень мало растворим в воде, легко растворим в спирте 96 %.

Температура плавления. От 68 до 71 °С.

трет-Бутиловый спирт. См. **2-Метил-2-пропанол.**