

d_{20}^{20} . Около 1,26.

Температура кипения. От 46 до 47 °С.

Углерода монооксид. [630-08-0]. CO. (М.м. 28,01). Оксид углерода(II).

Содержит не менее 99,97 % (о/о) CO.

Углерода тетрахлорид. См. **Черырёххлористый углерод.**

Уголь активированный.

Черный порошок без запаха.

Практически нерастворим в воде и органических растворителях.

Уголь животного или растительного происхождения, специально обработанный и обладающий в связи с этим большой поверхностной активностью, способный адсорбировать газы, токсины, тяжелые металлы и др.

Хранят в плотно закрытых упаковках, отдельно от веществ, выделяющих в атмосферу газы или пары.

Уксусный ангидрид. [108-24-7]. C₄H₆O₃. (М.м. 102,09). Уксусный ангидрид.

Бесцветная прозрачная жидкость с резким запахом. При растворении реактива в воде образуется уксусная кислота, причем реакция сначала идет медленно, а затем ускоряется и проходит бурно (возможны выбросы).

Обращаться с осторожностью.

Температура кипения. От 136 до 142 °С.

Уксусного ангидрида раствор 25 % (о/о) в безводном пиридине.

25,0 мл уксусного ангидрида растворяют в безводном пиридине, объём раствора доводят тем же растворителем до 100,0 мл.

Хранят, защищая от света и воздуха.

Уксусного ангидрида раствор 12 % (о/о) в безводном пиридине.

12 мл уксусного ангидрида смешивают с 88 мл безводного пиридина.

Хранят в банках оранжевого стекла с притертыми пробками.

Уксусного ангидрида раствор в серной кислоте.