

Метилэтилкетон. [78-93-3]. C_4H_8O . (М.м. 72,11). Бутан-2-он.

Прозрачная, бесцветная, воспламеняющаяся жидкость.

Очень легко растворим в воде, смешивается со спиртом 96 % и эфиром.

d_{20}^{20} . Около 0,81.

Температура кипения. От 79 до 80 °С.

Метилэйкозаноат. См. **Метиларахидат.**

Метионин. [59-51-8]. $C_5H_{11}NO_2S$. (М.м. 149,21).

(2*RS*)-2-Амино-4-(метилсульфанил)бутановая кислота.

Белый или почти белый кристаллический порошок или бесцветные кристаллы.

Растворим в воде, очень мало растворим в спирте.

3-Метокси-L-тирозин. [200630-46-2]. $C_{10}H_{13}NO_4$. (М.м. 229,23).

(2*S*)-2-Амино-3-(4-гидрокси-3-метоксифенил)пропановая кислота, моногидрат.

Почти белый или жёлтый порошок.

Хранить при температуре 2–8°С.

Метоксифенилуксусная кислота. [7021-09-2]. $C_9H_{10}O_3$. (М.м. 166,17).

(2*RS*)-2-Метокси-2-фенилуксусная кислота.

Кристаллический порошок белого цвета или кристаллы белого или почти белого цвета.

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

Температура плавления. Около 70 °С.

Хранят в прохладном месте.

Метоксифенилуксусной кислоты реактив.

2,7 г метоксифенилуксусной кислоты растворяют в 6 мл 10 % раствора тетраметиламмония гидроксида и прибавляют 20 мл этанола.

Хранят в полиэтиленовой упаковке.

Метоксихлор. [72-43-5]. $C_{16}H_{15}Cl_3O_2$. (М.м. 345,65).

1,1'-(2,2,2-Трихлорэтан-1,1-диил)бис(4-метоксибензол).

Практически нерастворим в воде. Легко растворим в большинстве органических растворителей.