

Бутиролактон. [96-48-0]. $C_4H_6O_2$. (М.м. 86,09).

Оксолан-2-он.

Маслянистая жидкость.

Смешивается с водой, растворим в метаноле, эфире, ацетоне, бензоле и четыреххлористом углероде.

n_D^{25} . Около 1,435.

Температура кипения. Около 204 °С.

Буферные рабочие и образцовые растворы для электрофореза.

См. Натрия лаурилсульфат.

Вазелин.

Полужидкая смесь углеводородов, полученная из нефти и обесцвеченная. Практически нерастворим в воде и спирте 96 %, растворим в эфире и петролейном эфире; раствор иногда обнаруживает слабую опалесценцию.

Вазелиновое масло.

Бесцветная прозрачная маслянистая жидкость, без флуоресценции при дневном освещении.

Практически нерастворимо в воде, умеренно растворимо в спирте 96 %, смешивается с углеводородами.

Валереновая кислота. [3569-10-6]. $C_{15}H_{22}O_2$. (М.м. 234,33).

(2E)-3-[(4S,7R,7aR)-3,7-Диметил-2,4,5,6,7,7a-гексагидро-1H-инден-4-ил]-2-метилпроп-2-еновая кислота.

Температура плавления от 134 до 138 °С.

Валериановая кислота. [109-52-4]. $C_5H_{10}O_2$. (М.м. 102,13). Пентановая кислота.

Бесцветная жидкость.

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

d_{20}^{20} . Около 0,94.

n_D^{20} . Около 1,409.

Температура кипения. Около 186 °С.