

Дидодецил(3,3'-сульфандиилдипропаноат).

Кристаллический порошок белого цвета.

Практически нерастворим в воде, легко растворим в ацетоне и петролейном эфире, мало растворим в спирте 96 %.

Температура плавления. Около 39 °С.

Диизобутилкетон. [108-83-8]. C₉H₁₈O. (М.м. 141,24).

2,6-Диметилгептан-4-он.

Прозрачная, бесцветная жидкость.

Мало растворим в воде, смешивается с большинством органических растворителей.

n_D^{20} . Около 1,414.

Температура кипения. Около 168 °С.

Диизопропиловый эфир. [108-20-3]. C₆H₁₄O. (М.м. 102,17).

2,2'-Оксидипропан.

Прозрачная, бесцветная жидкость.

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

d_{20}^{20} . От 0,723 до 0,728.

Температура кипения. От 67 до 69 °С.

Не перегоняют, если диизопропиловый эфир не выдерживает испытания на пероксиды.

Пероксиды. 8 мл раствора крахмала с калия йодидом помещают в цилиндр с притертой стеклянной пробкой вместимостью 12 мл и диаметром около 1,5 см, полностью заполняют испытуемым эфиром, закрывают пробкой и перемешивают. Выдерживают в темном месте в течение 30 мин. Не должно появляться окрашивание.

Название и концентрация любого добавленного стабилизатора должны быть указаны на этикетке.

Хранят в защищенном от света месте.

Диизопропилэтиламин. [7087-68-5]. C₈H₁₉N. (М.м. 129,24).

N-(Пропан-2-ил)-*N*-этилпропан-2-амин.