

$[\alpha]_D^{20}$. (+)-Изоментол: около + 24° (10 % раствор в спирте 96 %).

Температура кипения. (+)-Изоментол: около + 218 °С. (±)-Изоментол: около + 218 °С.

Температура плавления. (+)-Изоментол: около + 80 °С. (±)-Изоментол: около + 53 °С.

(+)-Изоментон. [1196-31-2]. C₁₀H₁₈O. (М.м. 154,25).

(2*R*,5*R*)-5-Метил-2-(пропан-2-ил)циклогексан-1-он.

Содержит различные количества ментона.

Бесцветная жидкость.

Очень мало растворим в воде, растворим в спирте 96 % и эфире.

d_{20}^{20} . Около 0,904.

n_D^{20} . Около 1,453.

$[\alpha]_D^{20}$. Около + 93,2°.

Хроматографическая чистота изоментона, применяемого в газовой хроматографии, должна быть не менее 80,0 %.

Изооктан. См. Триметилпентан.

Изопентан. См. 2-Метилбутан.

Изопропиламин. [75-31-0]. C₃H₉N. (М.м. 59,11). Пропан-2-амин.

Бесцветная, сильно летучая, воспламеняющаяся жидкость.

n_D^{20} . Около 1,374.

Температура кипения. От 32 до 34 °С.

Изопропилийодид. См. 2-Йодпропан.

Изопропилмиристат. [110-27-0]. C₁₇H₃₄O₂ (М.м. 270,45).

(Пропан-2-ил)тетрадеcanoат.

Прозрачная, бесцветная, маслянистая жидкость.

Не смешивается с водой, смешивается со спиртом 96 %, метилхлоридом, жирными маслами и с вазелиновым маслом.

d_{20}^{20} . Около 0,850.