

Типичные физические свойства ⁽¹⁾

Свойства	Моноэтаноламин
Формула Молекулярный вес	$\text{HOCH}_2\text{H}_4\text{NH}_2$ 61.08
Кажущаяся плотность при 25/4°C $\Delta\rho/\Delta t$ при 10 – 80°C	1.0113 0.00080
Температура кипения при 760 мм рт. ст., °C (°F) при 59 мм рт. ст., °C при 10 мм рт. ст., °C	171 (340) 101 71
Давление паров при 20°C, мм рт. ст.	<1
Точка замерзания, °C (°F) Абсолютная вязкость при 20°C, сП При 30°C, сП	10 (50) 24.1 16.2
Растворимость при 20°C, % масс. В воде При добавлении воды Растворимость в органических жидкостях при 25°C, % масс. ацетон бензол четырёххлористый углерод этиловый эфир гептан метанол	полная полная полная 0.6 0.1 0.7 0.1 полная
Поверхностное натяжение при 25°C, дин/см Коэффициент преломления, n_D^{20} $\Delta n_D/\Delta t$ при 20 – 40°C на °C	48.3 1.4539 0.00034
Температура вспышки в закрытом тигеле Пенски-Мартенса (ASTM D 93), °C (°F)	96 (205)

(1) Данные представляют собой лишь типичные физические характеристики, их не следует интерпретировать как характеристики продукта.