

Типичные физические свойства ⁽¹⁾

Свойства	Моноэтаноламин
Формула	НОС ₂ Н ₄ NH ₂
Молекулярный вес	61.08
Кажущаяся плотность при 25/4°C	1.0113
Δρ/ Δt при 10 – 80°C	0.00080
Температура кипения при 760 мм рт. ст., °C (°F)	171 (340)
при 59 мм рт. ст., °C	101
при 10 мм рт. ст., °C	71
Давление паров при 20°C, мм рт. ст.	<1
Точка замерзания, °C (°F)	10 (50)
Абсолютная вязкость при 20°C, сП	24.1
При 30°C, сП	16.2
Растворимость при 20°C, % масс.	
В воде	полная
При добавлении воды	полная
Растворимость в органических жидкостях при 25°C, % масс.	
ацетон	полная
бензол	0.6
четырёххлористый углерод	0.1
этиловый эфир	0.7
гептан	0.1
метанол	полная
Поверхностное натяжение при 25°C, дин/см	48.3
Коэффициент преломления, n _D 20	1.4539
ΔN _D / Δt при 20 – 40°C на °C	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.