

# 2-Этилгексановая кислота



Параметр	Тест. Метод	Предел	Значение
Цветность Hazen	ISO 2211/ASTM D1209	Max	10
Содержание осн. в-ва, %	Газовая хроматография	Мин	99.5
Влажность, (% масс.)	ASTM E 1064	Max	0.10
Кислотное число, мг КОН/г	Титрование	Min	382

Параметр	Значение
Мол. Вес	144,21
Т. Кипения, 0С	227
Т. Плавления, 0С	-59
Т. Вспышки, 0С	114
Плотность при 20 0С кг/м	905-908
Вязкость при 20 0С МПА*с	7,5
Показатель преломления	1,425
Давление паров при 20 0С, Па	4,0
Теплота испарения кДж/кг	429
Растворимость при 20 0С, г/100г Воды	0,25
Неводн.	1,2
Интервал кипения фракции Min 95% об.	227±3 0С

Срок хранения продукта — 12 месяцев.