



Техническая информация о продукте

Кислота 2-этилгексановая

Кислота жирная синтетическая фракции С8

ТУ 2431-03-53505711-01

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

АО «Сибур-Химпром

614055, Россия, г. Пермь, ул. Промышленная 98

ОПИСАНИЕ

2-этилгексановая кислота – смесь кислот, преимущественно 2-этилгексановой, а также 2-этилгексеновой, 4-метил-2-этилпентановой. Кислоту 2-этилгексановую получают окислением 2-этилгексаналя, 2-этилгексенала и димерной фракции – побочных продуктов производства бутиловых спиртов и 2-этилгексанола.

ПРИМЕНЕНИЕ

2-этилгексановая кислота применяется в производстве сиккативов, растворителей, оловоорганических соединений, в процессе получения солей металлов, служащих катализаторами в производстве пластификаторов, и других целей.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя*
Внешний вид	Визуально	Бесцветная прозрачная жидкость
Цветность по йодной шкале, мг I ₂ /100 см ³	Визуально	не более 1
Массовая доля кислот С ₈ , %	Хроматографический	не менее 95,0
Массовая доля кислот С ₄ , %		не более 4,0
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,900-0,910
Кислотное число, мг КОН/г	Титрометрический	не менее 370

* Приведенные значения являются типичными значениями, могут меняться в рамках ТУ для каждой партии.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Автомобильный и железнодорожный транспорт

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной и надежной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Компания СИБУР не распространяет никаких гарантий и не делает никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в настоящем документе, и не несет ответственности в связи с последствиями её использования или в случае каких-либо опечаток. Наши продукты предназначены для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку наших продуктов, надлежащее, безопасное и юридически чистое их использование.

Август 2024

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Паспорт безопасности

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

1 год

Технический сервис

E-mail: techservice@sibur.ru