

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ПАО «Казаньоргсинтез»

ул.Беломорская 101, город Казань, республика Татарстан, 420051, Россия

ОПИСАНИЕ

Диэтаноламин – относится к вторичным аминоспиртам, его получают взаимодействием аммиака или водного раствора аммиака с оксидом этилена.

ПРИМЕНЕНИЕ

Диэтаноламин применяются в технологии органического синтеза для поглощения кислых газов и серосодержащих соединений из промышленных газовых смесей, в производстве пластификаторов, поверхностно-активных веществ, диспергаторов для красок, косметических препаратов, ингибиторов коррозии, в синтезе лекарственных веществ. Диэтаноламин марки Б применяется также при производстве каучука, вспомогательного материала в производстве цемента.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя*		
		чистый	марка А	марка Б
Внешний вид	Визуально	Густая прозрачная вязкая жидкость или кристаллы от бесцветного до желтого цвета	Вязкая прозрачная жидкость или кристаллы от светло-желтого до светло-коричневого цвета, допускается опалесценция	
Массовая доля этаноламинов (в пересчете на диэтаноламин), %	МИ ЦЛ-210-16	не менее 98	не определяется	не определяется
Показатель преломления, n_D^{20}	ГОСТ 18995.2	1,4760-1,4790	не определяется	не определяется
Внешний вид водного раствора диэтанолamina с объемной долей 50% (растворимость в воде)	Визуально	Прозрачный раствор, допускается незначительная опалесценция	не определяется	не определяется
Температура кристаллизации, °C	ГОСТ 18995.5	не ниже 25,7	не определяется	не определяется
Цветность, ед. Хазена	ГОСТ 18522 п.1.1	Не нормируется. Определение обязательно	не определяется	не определяется

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

ТРАНСПОРТИРОВКА

Автомобильный, железнодорожный, морской транспорт

Information contained in this document is accurate and reliable to the best of our knowledge at the date of publication. SIBUR makes no guarantees or representations whatsoever as to the accuracy or completeness of the information contained herein and is not liable for the consequences of its use or in the event of any typing errors. Our products are intended for sale to industrial and commercial clients. It is the client's responsibility to test our products to make sure that they are suitable for a specific purpose of the customer. The client is also responsible for the recycling, appropriate, safe and legal use of our products.

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Паспорт безопасности

Технический сервис

E-mail: techservice@sibur.ru