

ТРИЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ ТЕХНИЧЕСКИЙ

Является побочным продуктом при производстве этилен- и диэтиленгликоля. Марка А используется в качестве сырья в производствах олигоэфиракрилатов, полиэфиракрилатов, пластификаторов. Марка Б используется для осушки газов и воздуха в производствах низкотемпературных жидкостей и олигоэфиракрилатов.

Химическое название: 3,6 - Диоксаоктан - 1,8 - диол

Эмпирическая формула: $C_8H_{14}O_4$

Технические условия: ТУ 6-01-5-88

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ		МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	МАРКА А	МАРКА Б	
Массовая доля триэтиленгликоля, %, не менее	98	90	п. 3.4 ТУ
Сумма массовых долей моно-, ди- и тетраэтиленгликоля, %, не более в том числе моноэтиленгликоля	2 0,1	10 0,8	п. 3.4 ТУ
Массовая доля воды, %, не более	0,1	0,3	п. 3.5 ТУ
Цвет в единицах Хазена, не более: в обычном состоянии после кипячения с соляной кислотой	20 180	- -	п. 3.6 ТУ п. 3.6 ТУ
Плотность при 20°C, г/см ³	1,123 - 1,124	не ниже 1,121	п. 3.7 ТУ
Массовая доля альдегидов в пересчете на ацетальдегид, %, не более	0,01	-	п. 3.8 ТУ
Массовая доля кислот в пересчете на уксусную, %, не более	0,002	-	п. 3.9 ТУ
Массовая доля перекисных соединений в пересчете на йод, %, не более	0,005	-	п. 3.10 ТУ

Форма выпуска: Прозрачная горючая жидкость без механических примесей.

Упаковка: Продукт заливают в автомобильные и железнодорожные цистерны, в алюминиевые и стальные бочки.

Транспортировка: Продукт наливом транспортируют автомобильным и железнодорожным транспортом. Продукт в бочках транспортируют в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта.

Хранение: Хранить в герметичных емкостях из алюминия или коррозионностойкой стали. Продукт в бочках хранится в складских помещениях. Температура хранения продукта составляет от -50°C до +50°C.

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предполагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.