

## ДИЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ

Является продуктом гидратации окиси этилена. Используется в качестве экстрагента ароматических углеводов, для осушки природного газа и в других областях промышленности.

Химическое название: Диэтиленгликоль

Эмпирическая формула:  $C_4H_{10}O_3$

Технические условия: ГОСТ 10136-77

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ		МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	Марка А	Марка Б	
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	1,116 - 1,117		п. 3.2а ГОСТ
Цветность, единицы Хазена, не более	10	20	п. 3.26 ГОСТ
Массовая доля органических примесей, %, не более: в том числе этиленгликоля, %, не более	0,4 0,15	1,8 1,0	п. 3.3 ГОСТ
Массовая доля диэтиленгликоля, %, не менее	99,5	98,0	п. 3.3 ГОСТ
Массовая доля воды, %, не более	0,05	0,2	п. 3.4а ГОСТ
Массовая доля кислот в пересчете на уксусную, %, не более	0,005	0,01	п. 3.4 ГОСТ
Число омыления, мг КОН на 1 г продукта, не более	0,1	0,3	п. 3.5 ГОСТ
Температурные пределы перегонки при давлении 101,3 кПа (760 мм. рт.с):			п. 3.6 ГОСТ
начало перегонки, °С, не ниже	244	241	
конец перегонки, °С, не выше	249	250	

**Форма выпуска:** Бесцветная или желтоватая прозрачная горючая жидкость.

**Упаковка:** Продукт заливают в железнодорожные и автомобильные цистерны, а также алюминиевые и стальные неоцинкованные бочки.

**Транспортировка:** Продукт в бочках транспортируют в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта. Продукт также транспортируют наливом в железнодорожных и автомобильных цистернах.

**Хранение:** Хранить в герметичных емкостях из алюминия, коррозионностойкой или алюминированной стали. Продукт в бочках хранится в крытых неотапливаемых складских помещениях. Бочки с продуктом должны храниться вертикально. Высота штабеля бочек не должна превышать три яруса.

*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.*