



ПОЛИЭФИР ПРОСТОЙ (полиэтиленгликоль) ПЭГ-200

Является продуктом полимеризации окиси этилена с этиленгликолем.

Используется в производстве пластификаторов, химической, текстильной, каучуковой, металлообрабатывающей промышленности и других отраслях в соответствии с заключением Минздрава.

Химическое название: Альфа-Гидро-омега-гидроксиполи (окси-1,2-этандиол)

Эмпирическая формула: $\text{H}(\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_2)_n-\text{OH}$

Технические условия: ТУ 2226-074-05766801-2006

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Цветность 25 % водного раствора, ед. Хазена, не более	25	По 4.2 наст. ТУ
pH 5 % водного раствора, ед. pH	5,0-7,5	По 4.3 наст. ТУ
Вязкость кинематическая при $(40,0 \pm 0,3)$ °C, мм ² /с	21-25	По 4.4 наст. ТУ
Гидроксильное число в мг КОН/г	510-625	По 4.5 наст. ТУ
Массовая доля сульфатной золы, %, не более	0,20	По 4.6 наст. ТУ
Массовая доля воды, %, не более	0,5	По 4.7 наст. ТУ

Форма выпуска:	Бесцветная или со слабым желтоватым оттенком, прозрачная, вязкая жидкость со слабым характерным запахом.
Упаковка:	Продукт заливают в алюминиевые, стальные или полимерные бочки, стальные специализированные контейнеры, а также в железнодорожные цистерны, оборудованные нижним сливом и обогревом.
Транспортировка:	Всеми видами транспорта.
Хранение:	В герметичной таре или в емкостях, не допуская попадания влаги.

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 предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.