

ПОЛИЭФИР ПРОСТОЙ (полиэтиленгликоль) ПЭГ-600

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
1. Цветность 25 % водного раствора, ед. Хазена, не более	25	По 4.3 ТУ
2. рН 5 % водного раствора, ед. рН	5,0-7,5	По 4.4 ТУ
3. Вязкость кинематическая при $(40,0 \pm 0,3) ^\circ\text{C}$, $\text{мм}^2/\text{с}$	59-66	По 4.5 ТУ
4. Гидроксильное число в мг КОН/г	172-205	По 4.6 ТУ
5. Массовая доля сульфатной золы, %, не более	0,10	По 4.7 ТУ
6. Массовая доля воды, %, не более	0,5	По 4.8 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.