



Техническая информация о продукте

## Полиэтиленгликоль ПЭГ

Полиэтиленгликоль ПЭГ, марки ПЭГ-200, ПЭГ-300, ПЭГ-600

ТУ 2226-074-05766801-2006

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ПАО «Нижнекамскнефтехим»

423574, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, ул. Соболевская, здание 23

### ОПИСАНИЕ

Полиэтиленгликоль ПЭГ – продукт полимеризации окиси этилена с этиленгликолем.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Полиэтиленгликоль ПЭГ применяется в производстве пластификаторов, моющих средств, химической, текстильной, каучуковой, металлообрабатывающей и других отраслях промышленности.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя		
		ПЭГ-200	ПЭГ-300	ПЭГ-600
Внешний вид	Визуально	Воскообразная плотная масса белого, желтого или сероватого цвета		
Цветность 25%-ого раствора, ед. Хазена	ГОСТ 18522, разд. 1.1	не более 25		
pH 5%-ого водного раствора	pH-метрический	5,0-7,5		
Кинематическая вязкость при (40,0±0,3)°С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	21-25	30-35	59-66
Гидроксильное число, мг КОН/г	ГОСТ 25261, разд. 3.1	510-625	340-415	172-205
Массовая доля сульфатной золы, %	ГОСТ 14870, разд. 2	не более 0,2	не более 0,2	не более 0,1
Массовая доля воды, %	ГОСТ 14870, разд. 2	не более 0,5		

### ТРАНСПОРТИРОВКА

Автомобильный, железнодорожный транспорт

### БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Паспорт безопасности

### Технический сервис

E-mail: [serviceDBP@sibur.ru](mailto:serviceDBP@sibur.ru)

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.

May 2023