

## Оксид алюминия активный - осушитель газа



Основное применение:

- для осушки газов, применяемых в процессах нефтепереработки;

- в химической и газовой промышленности

Выпускается по ТУ 2163-015-94262278-2009

Наименование показателей	Нормы по ТУ	
	Марка А	Марка Б
Внешний вид	экструдаты цилиндрической формы белого, кремового или розового цвета	сферические гранулы белого, кремового или розового цвета
Насыпная плотность для размера гранул по среднему диаметру: 2-6 мм, г/см <sup>3</sup> 2,8-8 мм, г/см <sup>3</sup> 10,0-15,0 мм, г/см <sup>3</sup>	0,50-0,70	0,73-0,78 0,50-0,70
Размеры гранул: -диаметр -длина, не более	2,0-6,0 18	2,8-8,0 10-15
Массовая доля потерь при прокаливании, %, не более	5,0	8,0
Прочность при истирании, %, не менее	65,0	65,0
Массовая доля пыли и мелочи размером менее 2,0 мм, %, не более	0,5	0,5
Удельная поверхность, м <sup>2</sup> /г, не менее	200	200
Общий объем пор, см <sup>3</sup> /г, не менее	0,65	0,50
Статическая активность по адсорбции водяного пара из воздуха при (20-25)°С, г воды на 100г осушителя, не менее: - при относительной влажности 10% для размера гранул по среднему диаметру 2-6 мм 2,8-8,0 мм 10,0-15,0 мм - при относительной влажности 60% для размера гранул по среднему диаметру 2-6 мм 2,8-8,0 мм 10,0-15,0 мм	3,0	4,5 3,0
	9,0	14,0 19,0

### Экструдат оксида алюминия - носитель для катализаторов

Внешний вид	Диаметр, мм	Удельная поверхность ВЕТ, м <sup>2</sup> /г	Объем пор, см <sup>3</sup> /г	Массовая доля на-трия, %, не более
Экструдат	1,6-5	230	0,65-0,8	0,03
Сферические гранулы	2,8-8,0	230	0,5	0,03

НАШИ ЗАКАЗЧИКИ

