

Катализатор ИКТ-32-1

Катализатор активен в реакции синтеза метилмеркаптана из диметилсульфида и сероводорода. Применяется в технологии производства метионина химическим способом вместе с ИКТ-31-1.

Технические характеристики:

№	Наименование показателя	Норма	
		Марка Б	Марка В
1.	Внешний вид: - цвет - форма	Белый, допускаются кремовый, розовый оттенки Сферические гранулы	
2.	Фракционный состав: массовая доля гранул диаметром, %: - 4,0-6,3 мм - 2,5-3,5 мм	>92 -	- >92
3.	Насыпная плотность, г/см ³	<0,80	<0,80
4.	Удельная поверхность, м ² /г: - в пределах - не более	250±50 -	- 350
5.	Механическая прочность на раздавливание в статических условиях, МПа	>5	>5
6.	Удельный суммарный объем пор (влагоемкость), см ³ /г	>0,5	>0,45