

Катализатор ИКТ-31-1

Катализатор активен в реакции синтеза метилмеркаптана из метанола и сероводорода. Применяется в производстве метионина химическим способом.

Технические характеристики:

№	Наименование показателя	Норма	
		А	Б
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	<0,95	<0,95
4.	Удельная поверхность, м ² /г	250±50	200±50
5.	Механическая прочность на раздавливание в статических условиях, средняя, МПа	>3,5	>3,5