

Катализатор ИКТ-3-12

Катализатор предназначен для удаления кислорода из технологических газов. Активный компонент катализатора содержит комплекс переходных металлов, обеспечивающих селективное гидрирование кислорода. Катализатор востребован на предприятиях нефтехимического профиля в производстве капролактама.

Технические характеристики:

№	Наименование показателя	Норма	
		А	К
1.	Внешний вид:		
	- цвет	Коричневый	Коричневый
	- форма	Цилиндр	Кольцо
2.	Размер гранул, мм:		
	- длина	10 - 20	5 - 10
	- диаметр наружный	4,5 – 5,5	7 - 8
	- диаметр внутренний	-	2 - 3
3.	Насыпная плотность, г/см ³	0,8 – 1,2	0,8 – 1,2
4.	Удельная поверхность, м ² /г	>150	>150
5.	Механическая прочность на раздавливание по образующей		
	- МПа	>3,0	-
	- Н/мм	-	>3,0