Приложение 2.1

Наименование товара: Катализатор нефтепереработки

Код ЕНС ТРУ: 205956.900.000022

Заказчик: ТОО «ПНХЗ»

Техническая спецификация катализатора NADIUS-222 P			
	мин	**макс**	**Сред**
Микроактивность, (АСТМ/ДЭВИСОН) после термообработки при 760 гр. С, 5 час, 1,35 бар, 100 % пара	**78**	*	*
Физические свойства : после прокалки при 540 гр. С, 3 час.			
Площадь поверхности, м2/г	**320**	**350**	**330**
Насыпная плотность, г/мл	**0.65**	*	**0.68**
Износостойкость (Дэвисон индекс, D.I.)	**2**	**7**	**5**
Объём пор, мл/г	**0.36**	**0.43**	**0.41**
Фракционный состав, вес. , %:			
0-20 микрон	**0**	**3**	**2**
0-40 микрон	**7**	**17**	**13**
0-80 микрон	**42**	**62**	**52**
0-149 микрон	**82**	**102**	**92**
Средний размер частиц, микрон	**73**	**82**	**77**
Химические свойства:			
Оксид алюминия, вес., %	**41.0**	**49.0**	**45.0**
Оксид натрия, вес. , %	*	**0.35**	*
Оксиды редкоземельных элементов, вес., %	**1.2**	**1.8**	**1.5**

Техническая спецификация: