

# АНИОНИТ ТОКЕМ-820 (Cl<sup>-</sup>-форма)

ТУ 20.16.59-037-72285630-2014

Сильноосновный анионит макропористой структуры с высокой обменной емкостью и осмотической стабильностью.

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Матрица	стирол-дивинилбензолная
Функциональная группа	четвертичные аммониевые группы основного характера (тип 1)
Структура	макропористая
Ионная форма	Cl <sup>-</sup> -хлоридная

### Область применения:

Анионит ТОКЕМ-820 в Cl<sup>-</sup>-форме применяется в качестве органопоглотителя для защиты от органического отравления последующего анионитного фильтра.

### Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Сферические непрозрачные зерна от белого до светло-желтого цвета
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ	
Размер зерен, мм	0,315-1,250
Объемная доля рабочей фракции, %, не менее	95
Эффективный размер зерен, мм	0,500-0,600
Коэффициент однородности, не более	1,6
Массовая доля влаги в Cl <sup>-</sup> -форме, %	50-60
Осмотическая стабильность, %, не менее	96
Полная статическая обменная емкость в OH <sup>-</sup> -форме, ммоль/см <sup>3</sup> (мг-экв/см <sup>3</sup> ), не менее	1,00
Насыпная масса в Cl <sup>-</sup> -форме, г/см <sup>3</sup>	0,65-0,73
Истинная плотность в Cl <sup>-</sup> -форме, г/см <sup>3</sup>	1,05-1,10

### Упаковка, используемая для фасовки и отгрузки ИОС производства ООО ПО «ТОКЕМ»:

#### СЕРИЙНАЯ УПАКОВКА

П/э мешок с цветным логотипом по 20 или 25 л, фасовка по согласованию с потребителем. Укладывается на палету по 1 м<sup>3</sup>.



ООО Производственное объединение "ТОКЕМ"  
650992, Россия, Кемерово, ул. Карболитовская, 1  
тел.: (3842) 32-50-70, факс: (3842) 32-52-00  
e-mail: tokem@tokem.ru, www.tokem.ru

ИНН 4205064482 ОГРН 1044205016020