

АНИОНИТ ТОКЕМ-805

ТУ 2227-042-72285630-2015

Сильноосновный анионит гелевой структуры в рабочей форме.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Матрица	стирол-дивинилбензольная
Функциональная группа	четвертичные аммониевые группы основного характера (тип 1)
Структура	гелевая
Ионная форма	ОН-гидроксильная

Область применения:

- согласно ПОР 1.3.2.18.1103 «Ионообменные смолы. Применение на атомных станциях. Порядок» АО «Концерн Росэнергоатом».

Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Сферические зерна от желтого до темно-коричневого цвета
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ	
Размер зерен, мм	0,41-1,25
Объемная доля рабочей фракции, %, не менее	97
Степень регенерации в рабочей форме, %, не менее	95
Процент целых гранул в товарном продукте, %, не менее	97
Осмотическая стабильность, %, не менее	90
Полная статическая обменная емкость, ммоль/см ³ (мг-экв/см ³), не менее	1,10
Окисляемость фильтрата в пересчете на кислород, мгО/дм ³ , не более	0,5
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м ³ , не менее	600
Средняя механическая прочность, г/гранула, %, не менее	450
Кол-во гранул с механической прочностью < 200 г/гранула, %, не более	5

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

СЕРИЙНАЯ УПАКОВКА

П/э мешок с цветным логотипом по 25 л, укладывается на палету по 1 м³.



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