



АНИОНИТ АВ-17-8 (высший сорт)

ГОСТ 20301-2022

Сильноосновный анионит гелевой структуры высшего сорта. Обладает высокой химической стабильностью и механической прочностью.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Матрица	стирол-дивинилбензольная
Функциональная группа	Четвертичные триметиламмониевые группы
Структура	гелевая
Ионная форма	Cl ⁻ -хлоридная

Область применения:

- водоподготовка;
- гидрометаллургия;
- очистка сточных и возвратных вод;
- химическая промышленность.

Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Сферические зерна от белого до темно-коричневого цвета
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ	
Размер зерен, мм	0,315-1,250
Объемная доля рабочей фракции, %, не менее	95
Эффективный размер зерен, мм	0,400-0,700
Коэффициент однородности, не более	1,7
Массовая доля влаги, %	35-50
Насыпная масса, г/см ³	0,64-0,74
Полная статическая обменная емкость, ммоль/см ³ , не менее	1,15
Равновесная статическая обменная емкость, ммоль/см ³ , не менее	1,00
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м ³ , не менее	700
Окисляемость фильтрата в пересчете на кислород, мг/дм ³ , не более	0,55
Осмотическая стабильность, %, не менее	92,5



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

СЕРИЙНАЯ УПАКОВКА

П/п белый мешок по 20 кг с этикеткой, укладывается на паллет по 800 кг.

УПАКОВКА ПОД ЗАКАЗ

П/п белый мешок по 20 кг с этикеткой, укладывается в МКР по 500 кг.

