

**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 <sup>-</sup> -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
<b>ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ</b>	
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 <sup>3</sup>	0,64-0,74
Полная статическая обменная емкость, ммоль/см <sup>3</sup> , не менее	1,15
Равновесная статическая обменная емкость, ммоль/см <sup>3</sup> , не менее	1,00
Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м <sup>3</sup> , не менее	700
Окисляемость фильтрата в пересчете на кислород, мг/дм <sup>3</sup> , 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.

