

Спецификация

Коагулянт:

PAX-18, жидкий полиалюминий хлорид, является эффективным коагулянтом на основе многозарядных ионов алюминия, предназначенным для очистки воды.

PAX-18 может применяться для очистки как питьевой воды, так и сточных вод.

Спецификация продукта:

Внешний вид	желтоватая жидкость	
Алюминий (Al ³⁺)	9,0 ± 0,3	%
Железо (Fe ³⁺)	< 0,01	%
Активный материал (Me ³⁺)	3,3	моль/кг
pH	< 1,0	
Плотность	1370 ± 50	кг/м ³
Вязкость (25°C)	34	сП

Примеси: PAX-18

Мышьяк (As)	< 0,05	мг/кг
Кадмий (Cd)	< 0,05	мг/кг
Хром (Cr)	< 0,5	мг/кг
Ртуть (Hg)	< 0,02	мг/кг
Никель (Ni)	< 1	мг/кг
Свинец (Pb)	< 0,05	мг/кг
Сурьма (Sb)	< 0,05	мг/кг
Селен (Se)	< 0,05	мг/кг

Качество:

PAX-18 удовлетворяет требованиям европейского стандарта EN883 «Реагенты, применяемые для очистки воды, предназначенной для потребления людьми»

Совместимые материалы:

Материалы, применяемые с коагулянтом PAX-18, должны состоять из пластмассы (полиэтилена, полипропилена, поливинилхлорида), армированного полиэфирного стекловолокна, титана, гуммированной стали. Это необходимо учитывать при выборе материалов. Применение кислотостойкой стали с PAX-18 не допускается.

PAX-18

Условия хранения:

Хранение и погрузку-разгрузку продукта рекомендуется осуществлять при температуре выше 0°C.

Дозировка:

Дозирование PAX-18 осуществляется мембранными дозирующими насосами непосредственно из резервуара-хранилища.

Расчет дозы:

100 мл/м³ PAX-18 соответствует:

- 137 гр/м³ PAX-18
- 12,33 гр/м³ Al

100 гр/м³ PAX-18 соответствует:

- 72,99 мл/м³ PAX-18
- 9,00 гр/м³ Al

Безопасное обращение:

PAX-18 вызывает раздражение кожи и глаз. При обращении с PAX-18 следует использовать защитные очки или защитную маску, резиновые перчатки и другие индивидуальные средства защиты. В случае разлива удалите пятно водой и нейтрализуйте известью.

Перед погрузкой-разгрузкой продукта ознакомьтесь с инструкцией по безопасности.



**Раздражающее
вещество**