

Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)

Номер закупки №	38
Наименование закупки:	Реагенты (катионит, тринатрийфосфат)
Наименование лота:	Смола ионообменная
Описание лота:	катионит
Дополнительное описание лота:	Катионит КУ-2-8 ГОСТ 20298-74
Количество:	240
Единица измерения:	Тонна
Места поставки:	080000 Жамбылская область, г. Тараз, ул. Сыпатай батыра 8
Срок поставки:	согласно договору
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров	<p>Смола ионообменная Катионит КУ-2-8 - высокочемкий сильнокислотный сорбент с высокой химической стойкостью и механической прочностью. Общее описание Ионная форма – Na⁺. Функциональная группа – сульфогруппа. Матрица – стирол-дивинилбензолная. Структура – гелевая. Область применения Умягчение и обессоливание воды на тепловых котельных Внешний вид Представляют собой сферические зерна от желтого до темно-коричневого цвета. Катионит КУ-2-8 - неплавкий, негорючий, невзрывоопасный, неядовитый, радиоактивных и озонсодержащих веществ не содержит. Гранулометрический состав: - размер зерен, мм 0,315 – 1,25 - объемная доля рабочей фракции, не менее, % 96 - эффективный размер зерен 0,40-0,55 - коэффициент однородности, не более 1,7 Массовая доля влаги, Н – 58 Осмотическая стабильность, %, не менее 94,5 Удельный объем, см³/г, не более 2,8 Полная статическая обменная емкость, ммоль/см³ (мг-экв/см³), не менее 1,8 Динамическая обменная емкость с заданным расходом регенерирующего вещества, моль/м³ (г-экв/см³), не менее 526 Насыпная масса товарного катионита, г/дм³ 3750 – 800 Упаковка, транспортировка: Катиониты упаковывают в полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811 вложенные в льноджуто-кенафные мешки по ГОСТ 30090 или в мешки из винилискожи. Масса катионита в мешке не должна превышать 50 кг Допускается упаковывание катионита: в полиэтиленовые бочки, бидоны, фляги, обеспечивающие сохранность продукции, которые ломбируют. Катиониты транспортируют в крытых транспортных средствах при температуре ниже 0° С катиониты, перевозят в отопляемом транспорте в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. По согласованию с потребителем допускается перевозка катионитов любым видом транспорта без отопления. При температуре выше 0° С допускается транспортировать катиониты упакованные в контейнеры, на открытом подвижном составе. Не допускается транспортировать катиониты, упакованные в мешки вместе с анионитами и с агрессивными веществами.</p>