Цеолит природный меш.50 кг.фр.0,8-2,0мм.

Ростов-на-Дону, Россия

Цеолиты – это группа природных минералов со способностью отдавать и впитывать воду, а также отдавать и впитывать вещества, обменивать катионы. Структура минерала обладает определенным размером пор 2-15 ангстрем, что не позволяет вступать в ионный обмен с полезными веществами – аминокислотами, витаминами, белками, полиненасыщенными жирными кислотами. Реакция обмена происходит только с небольшими ионами микро- и макроэлементов и соединений (сероводород, метан, тяжелые металлы, радионуклиды). В этом его основное отличие от других сорбентов. Поэтому его называют «камнем жизни».
Природный цеолит устойчив к воздействию высоких температур и к агрессивным средам.
Образование цеолитсодержащих пород происходит в результате вулканических процессов. Также распространены и в гидротермальных жилах. Большие объемы залегания минералов разведаны в России, США, Японии, Словакии, Кубе, Болгарии, Турции, Италии.
Название «цеолит» (кипящий камень) дал Ф. Кронштедт в 1756 году минералу стильбит (из семейства силикатов алюминия), обнаружив «кипение» этого минерала при нагревании. Серьезные исследования свойств материала начались в 60 годах 20 века.
Кроме природных минералов используются и синтезированные искусственно цеолиты. Природный цеолит отличается от синтетического экологической чистотой и дешевизной.
Цеолиты – это группа природных минералов со способностью отдавать и впитывать воду, а также отдавать и впитывать вещества, обменивать катионы.

Цена: **53 руб.**	Тип объявления: Продам, продажа, продаю	Торг: уместен
Стасов Станислав	**+79612739203**	**ул. Портовая 543 оф 303**