



Благодаря своей биологической активности, продукт растворяется в желудочно-кишечном тракте фактически на 100%, при этом не образуя осадок, что дает высокую усвояемость.

Производитель: Нанотехнологическая компания SANYABAITAI KHP.

Продукт: Аминокислотный хелат кальция. (Calcium L-Aspartic acid)

Молекулярная формула:  $C_8H_{12}O_8N_2Ca$

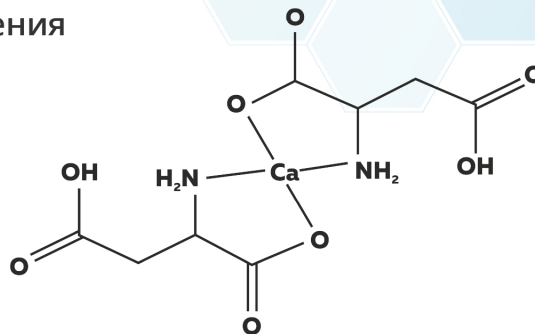
Патент на производство: ZL200510090071.6

Используется как сырье, для фармацевтической промышленности, изготовления БАДов, пищевых добавок, спортивного питания, лекарственных средств, ветеринарии, кормопроизводства, и т.д. Также готов к употреблению в чистом виде.

[www.baitai.ru](http://www.baitai.ru)

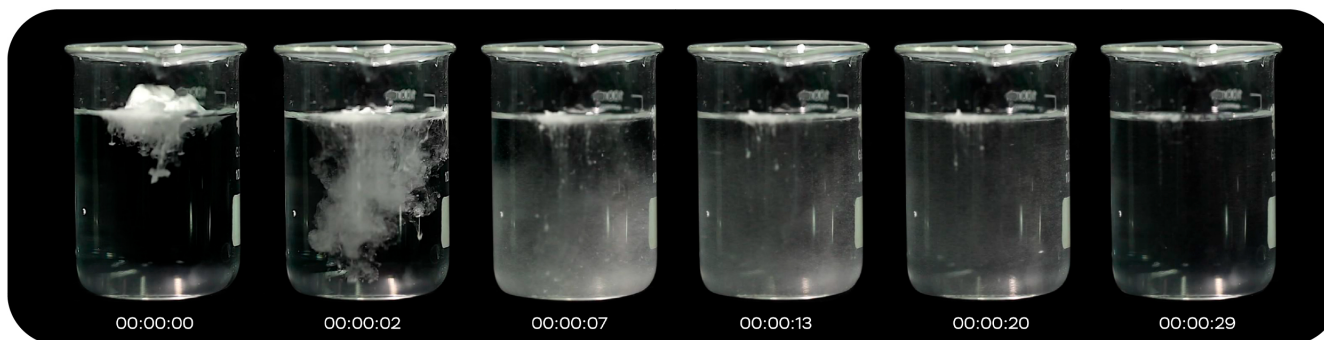
Представляет Вашему вниманию  
молекулярный источник кальция третьего поколения

# АМИНОКИСЛОТНЫЙ ХЕЛАТ КАЛЬЦИЯ





Аминокислотный хелат кальция представляет собой чистый порошок аспартата кальция без каких-либо добавок (таких как консерванты, пигменты, модификаторы вкуса и т.д.) Является сырьем, как для употребления в чистом виде, так и для добавления в другие продукты. Структура стабильна и термоустойчива к высоким температурам до 270°C градусов. Коэффициент усвоения в 3 раза выше, чем у других препаратов кальция.



Формы кальция, такие как: глюконат, карбонат, цитрат кальция являются малоэффективными и имеют ряд побочных эффектов.





Целевая аудитория препарата весьма широка. Препарат не имеет свойств «оседать» в организме в виде камней в почках, безопасен при длительном применении.

Травматологические центры, дородовое и послеродовое применение, педиатрия, возрастная группа пожилого возраста, онкология, применение в лечении остеопороза – основная аудитория обязательного употребления кальция, не исключая постхирургическую реабилитацию.



Для усвоения Аминокислотного Хелата Кальция организм не нуждается в транспортных белках, соответственно нет необходимости в совместном приеме с витамином D3.

С помощью запатентованной<sup>1</sup> технологии хелатирования, L-Аспарагиновая кислота, которая входит в состав молекулярной цепи хелатной формы кальция, заменяет естественный кальцесвязывающий белок человека.

L-Аспарагиновая кислота является одной из двадцати стандартных аминокислот в организме человека, организм активно распознает и поглощает данную кислоту.

Усвоение хелатной формы кальция воспринимается организмом человека, как естественный процесс, следовательно процент поглощения данного кальция составляет более 90%.

<sup>1</sup> - Патент: ZL200510090071.6



Впервые продукт был презентован на Международном научном конгрессе «Многопрофильная клиника XXI века. Инновации в медицине» в 2017 году, которая проходила в ФГБУ ВЦЭРМ им А.М. Никифорова МЧС России, г. Санкт-Петербург, с участием в симпозиуме с докладом «Применении Хелата кальция в лечении системного остеопороза».

Кальций – это преимущественно важнейший минерал в жизни человека, это наш строительный материал, та самая «батарея» иммунной системы, от состояния которой зависит общее состояние человеческой жизнедеятельности.

Теперь же, на смене эпох, мы имеем поистине революционный препарат, длительное применение которого не только необходимо, но и безопасно.

С Уважением,  
Нанотехнологическая компания  
SANYA BAITAI

