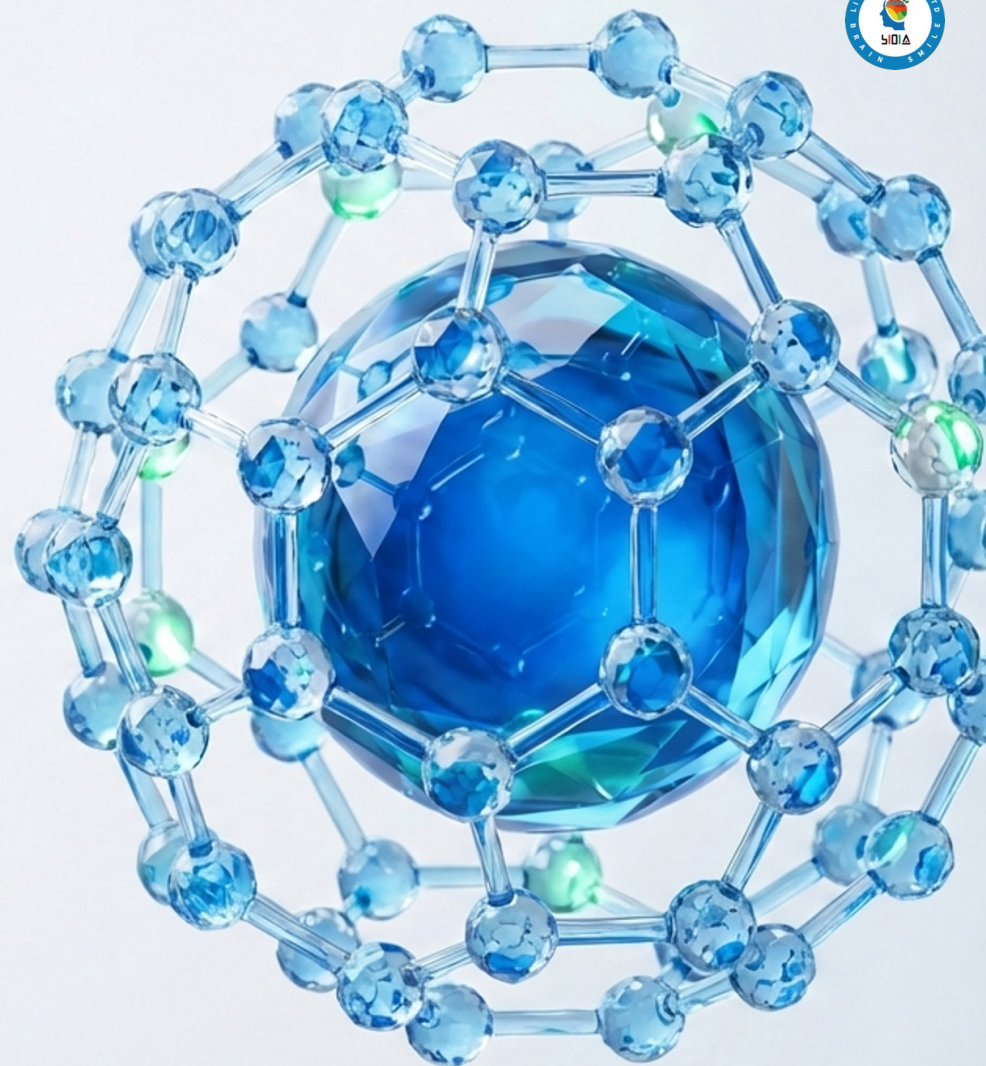


Tài liệu đào tạo

Công nghệ độc bản duy nhất trên thế giới -

Quantra Vector Sản phẩm và công nghệ Nano khô tiên tiến

Chương trình đào tạo chuyên gia kinh doanh dược phẩm
NPG Bio Pharmaceuticals



Mục lục

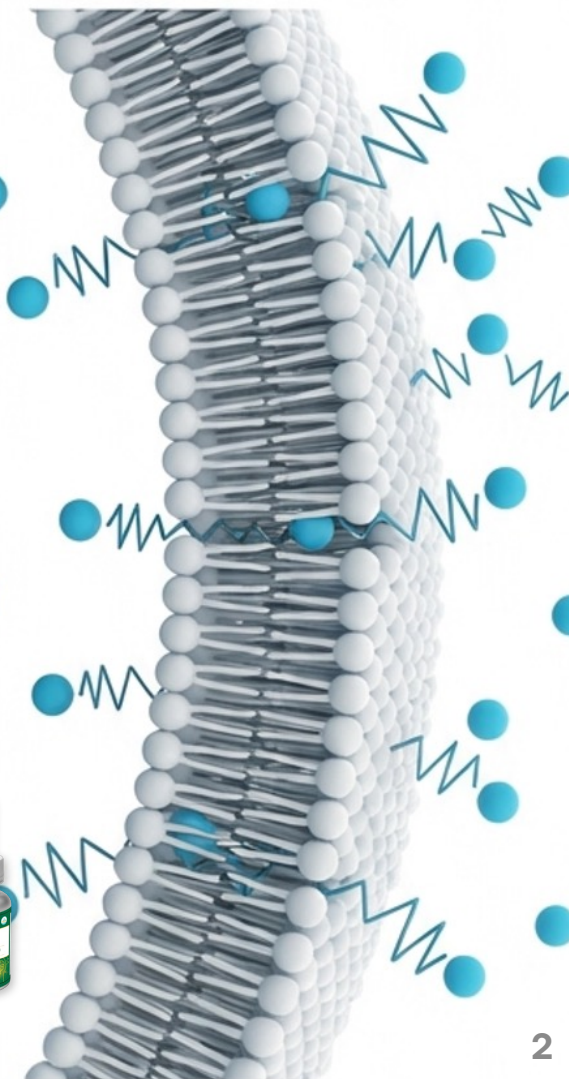
Chương 1. Danh mục sản phẩm kinh doanh 3

Cal Q Min	7
Qui No Sin	11
Head n	16

Chương 2. Giới thiệu công nghệ cốt lõi và nguyên liệu đột phá 22

Chương 3. Uy tín và chứng nhận quốc tế 41

Chương 4. Giới thiệu công ty và Kế hoạch kinh doanh 50



Chương 1.

Danh mục sản phẩm kinh doanh

NPG BioPharmaceuticals tự hào sở hữu công nghệ nghiên cứu Nano lượng tử độc quyền, chuyên sản xuất dược phẩm và thực phẩm chức năng tiên tiến với tỷ lệ hấp thụ sinh học tối ưu hàng đầu thế giới.

Vị thế vượt trội của sản phẩm đã được khẳng định thông qua quy trình kiểm định nghiêm ngặt từ FDA Hoa Kỳ.



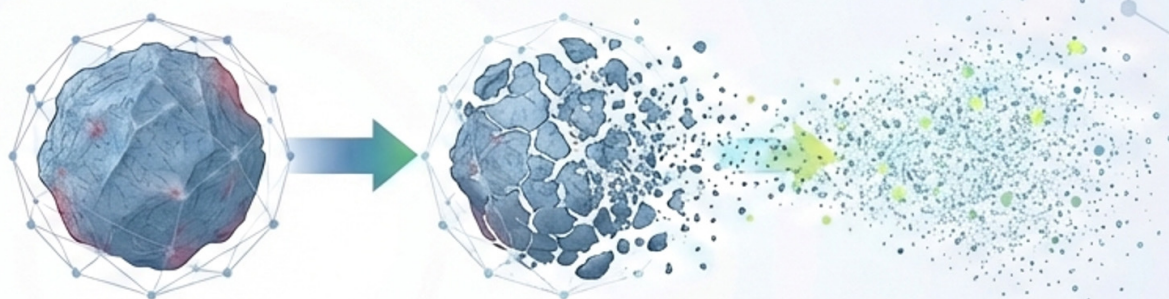
Danh mục sản phẩm chính

Phân loại	Tên sản phẩm & Số đăng ký FDA (Hoa Kỳ) (Product Name & NDC Code)		Đăng ký sáng chế tại Hàn Quốc	Hiệu quả lâm sàng đã được chứng minh
1	Qui No Sin	K-FDA NO : 200400150832235	Số đăng ký : 10-2025- 0088033	Giải pháp kiểm soát đường huyết và tăng cường chức năng thận
	Ki No Sin	Số đăng ký FDA Hoa Kỳ 84540-322-01		
2	Cal Q Min	K-FDA NO : 2004001150832199	Số đăng ký : 10-2025- 0088034	Nâng cao mật độ xương và chủ động ngăn ngừa loãng xương
	Na Mi Cal	Số đăng ký FDA Hoa Kỳ 84540-422-01		
3	Head n	K-FDA NO : 2004001150832379		Tối ưu sức khỏe não bộ và cải thiện chức năng nhận thức
	Alz L	Số đăng ký FDA Hoa Kỳ 84540-230-01		

Thiết lập chuẩn mực mới cho nền y học Nano thế hệ tiếp theo

NPG Bio Pharmaceuticals

Doanh nghiệp dược phẩm toàn
cầu tiên phong trong công nghệ
Nano sinh học



Công nghệ nghiền Nano (Nano-Grinding Technology)

Tối ưu hóa sinh khả dụng và cực đại hóa tỷ lệ hấp thụ vào cơ thể



Đạt chuẩn đăng ký FDA OTC Hoa Kỳ

Vượt xa các sản phẩm thực phẩm chức năng thông thường, đạt tiêu chuẩn của thuốc không kê đơn (OTC) với mức độ kiểm chứng nghiêm ngặt về độ an toàn và hiệu quả. Được đăng tải trong Thư viện Y học Quốc gia thuộc Bộ Y tế Hoa Kỳ.

NPG Bio Danh mục sản phẩm

Quản lý chuyển hóa:

Qui No Sin,
Ki No Sin

**Tăng trưởng/Sức khỏe
xương khớp:**

Na Mi Cal,
Cal Q Min



Hệ miễn dịch/Hô hấp:
R Cos

Não bộ/Tim mạch:
Head n,
Res B One

Cal Q Min:

Giải pháp cao cấp toàn diện cho sức khỏe xương khớp

Phức hợp Canxi và Vitamin D tối đa hóa tỷ lệ hấp thụ sinh học - Cal Q Min chính là sản phẩm cùng loại với Na Mi Cal đã được giới thiệu trước đó, và là sản phẩm đã được Bộ An toàn Thực phẩm và Dược phẩm Hàn Quốc (K-FDA) cấp phép.

Mang đến một giải pháp hoàn hảo giúp hỗ trợ phát triển chiều cao toàn diện trong giai đoạn thanh thiếu niên, đồng thời được tối ưu hóa để nâng cao mật độ xương, góp phần chủ động phòng ngừa loãng xương ở người trưởng thành.

Sản phẩm được chứng nhận bởi Bộ An toàn Thực phẩm và Dược phẩm Hàn Quốc



Cal Q Min , Thực phẩm chức năng bổ sung Canxi cao cấp,



Tên sản phẩm	Cal Q Min
Phân loại	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe (Dạng viên nén)
Thành phần cốt lõi	Canxi từ vỏ hào tự nhiên, Vitamin D
Quy cách đóng gói	700mg x 120 viên
Liều dùng & Cách dùng	Uống mỗi ngày 1 lần, mỗi lần 2 viên với lượng nước đủ.

Chăm sóc xương khớp toàn diện suốt vòng đời: Từ giai đoạn phát triển đến phòng ngừa chủ động.



1. Nâng cao mật độ xương và duy trì cấu trúc xương

Cần thiết cho quá trình hình thành xương và răng, đồng thời hỗ trợ hoàn hảo việc duy trì chức năng thần kinh, cơ bắp và quá trình đông máu bình thường.



2. Giảm thiểu nguy cơ mắc bệnh loãng xương

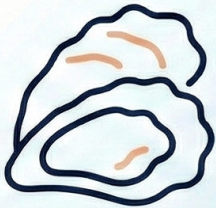
Ngăn ngừa tình trạng thiếu hụt canxi trong cơ thể và lấp đầy mật độ xương một cách dày đặc, đóng góp trực tiếp vào việc chủ động phòng ngừa bệnh loãng xương.



3. Hỗ trợ tăng trưởng và phát triển toàn diện

Thông qua việc cung cấp nguồn dinh dưỡng với tỷ lệ hấp thụ được tối đa hóa, sản phẩm hỗ trợ quá trình hình thành khung xương và phát triển thể chất tối ưu cho trẻ em và thanh thiếu niên trong giai đoạn tăng trưởng.

Công thức đột phá với các thành phần khoa học chuyên biệt cho sức khỏe xương khớp



Canxi từ vỏ hào tự nhiên - Oyster Shell Calcium

Chứa 50% hàm lượng. Là nguồn nguyên liệu Canxi cao cấp chiết xuất từ tự nhiên, cung cấp nền tảng cốt lõi vững chắc nhất để hình thành và cấu trúc nên hệ xương và răng của cơ thể.



Vitamin D

Đóng vai trò là chất xúc tác thiết yếu giúp cơ thể hấp thụ tối đa Canxi và Photpho, giữ vai trò tuyệt đối quan trọng trong quá trình hình thành và duy trì độ chắc khỏe của hệ xương.



Bột sữa non và các hợp chất cộng hưởng

Công thức phối hợp các thành phần phụ trợ cao cấp được tuyển chọn khắt khe như bột sữa non, collagen cá, và bột thủy phân, giúp củng cố vững chắc nền tảng sức khỏe và tăng cường sinh lực tổng thể.

Innovative Nanotechnology

Qui No Sin:

Kiến tạo từ Quintra Vector

Giải pháp chăm sóc sức khỏe

Hoàn mỹ cho mọi người

Ứng dụng công nghệ Nano độc bản của NPG BioPharm giúp tối đa hóa hiệu suất hấp thụ sinh học.



Qui No Sin,

Giải pháp chuyên sâu kiểm soát bệnh tiểu đường và suy giảm chức năng thận



Thành phần thiên nhiên an toàn tuyệt đối & Liệu pháp phục hồi chức năng sinh lý cơ thể

Hiệu quả lâm sàng

- Kiểm soát đường huyết: Duy trì ổn định nồng độ ion canxi trong máu và hỗ trợ toàn diện hệ thống dẫn truyền tín hiệu.
- Tăng cường chức năng thận: Hỗ trợ phục hồi hiệu quả các tổn thương thận do biến chứng tiểu đường gây ra.

Thành phần cốt lõi: Canxi, Chitosan hòa tan trong nước, Vitamin B12, Vitamin D3, Magie Oxit, Kẽm Oxit.)

Đối tượng sử dụng: Bệnh nhân cần chăm sóc sức khỏe chuyên sâu do mắc bệnh tiểu đường và các bệnh lý về thận.)

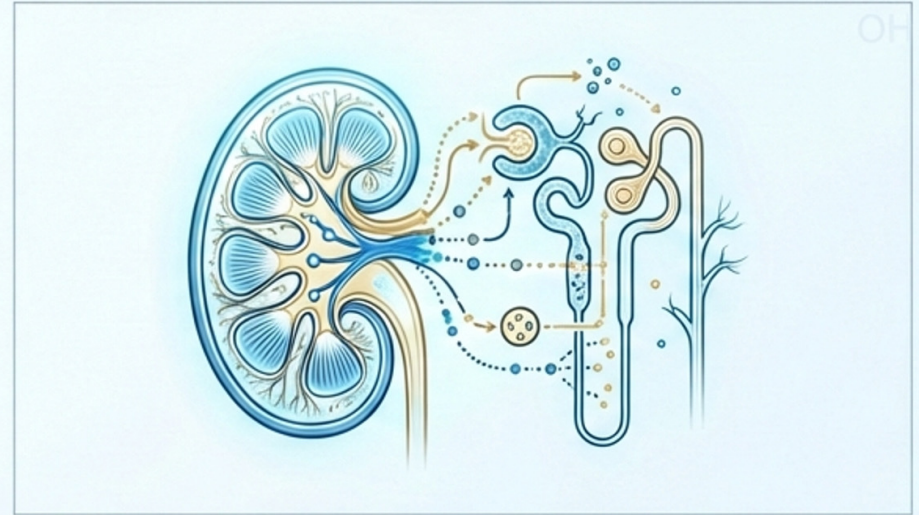
Dạng bào chế: Dạng viên nén (Tablet), 600mg (Qui No Sin)
Uống mỗi ngày 2 lần, mỗi lần 2 viên với lượng nước đủ.

Giải pháp kép cho tiểu đường và thận



Hỗ trợ phục hồi tiểu đường

Cải thiện thể trạng suy nhược và duy trì trạng thái cân bằng nội môi



Hệ thống truyền tín hiệu thận

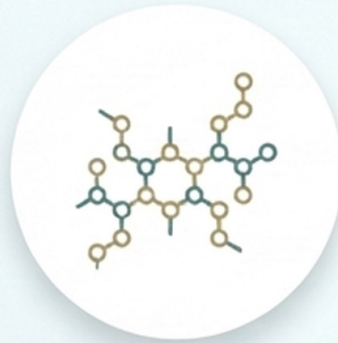
Duy trì nồng độ canxi ion hóa chuẩn xác và hỗ trợ chức năng dẫn truyền tín hiệu cơ thể phù hợp

Thành phần chính của Qui No Sin



Canxi

Ổn định nồng độ ion canxi trong máu và hỗ trợ toàn diện hệ thống dẫn truyền tín hiệu



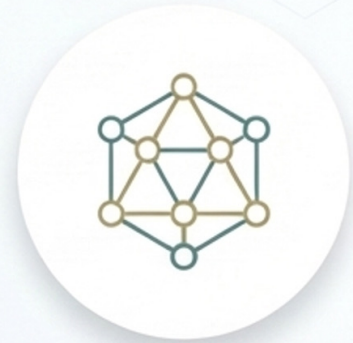
Chitosan

Ứng dụng Chitosan hòa tan trong nước giúp cực đại hóa tỷ lệ hấp thụ



Vitamin D3 & B12

Bổ sung các dưỡng chất thiết yếu, tăng cường hệ miễn dịch và chức năng thần kinh



Khoáng chất phức hợp

Phối hợp tối ưu các khoáng chất thiết yếu như magie oxit và kẽm oxit

Đặc điểm nổi bật và Chứng nhận



Đăng ký bằng sáng chế công nghệ độc quyền

Cấp bằng cho công thức phối hợp đột phá và phương pháp sản xuất Nano
(Số đơn sáng chế: 10-2025-0088033)



Hoàn tất cấp phép FDA OTC Hoa Kỳ (NDC 84540-322-01)

Bảo chứng quốc tế về độ an toàn và đáng tin cậy



Thực phẩm chức năng cao cấp

Được bảo hiểm trách nhiệm sản phẩm bởi Samsung Fire & Marine và đáp ứng mọi tiêu chuẩn khắt khe của Bộ An toàn Thực phẩm và Dược phẩm Hàn Quốc (K-FDA)

Innovative Nanotechnology

Head n:

Liệu pháp chăm sóc não bộ tiên tiến Ứng dụng công nghệ Nano khô Quantra Vector

- Ứng dụng ‘Công nghệ nghiền Nano khô Quantra Vector’ độc quyền từ NPG BioPharm (NPGB).
- Đột phá nghiền nguyên liệu đến kích thước nano hoàn toàn không sử dụng phụ gia hóa học, giúp xuyên qua hàng rào máu não (BBB) và tối đa hóa hiệu suất hấp thụ sinh học.
- Head n - kết tinh từ công nghệ đột phá này, mang đến giải pháp tối ưu trong việc bảo vệ sức khỏe trí não và hỗ trợ kiểm soát bệnh Alzheimer cho người hiện đại nhờ tỷ lệ hấp thụ vượt trội.



Head n

Kết tinh của công nghệ Nano

Sản phẩm từ thiên nhiên

Tuyệt đối an toàn

Và không tác dụng phụ

- **Thành phần cốt lõi:** Phosphatidylserine + Chiết xuất lá bạch quả + Vitamin D/B12
- **Đối tượng sử dụng:** Người có nhu cầu bảo vệ sức khỏe não bộ, cải thiện trí nhớ và tăng cường chức năng nhận thức.
- **Dạng bào chế:** Dạng viên nang (Capsule), 450mg (Liều dùng: Uống 1 lần/ngày, mỗi lần 2 viên)



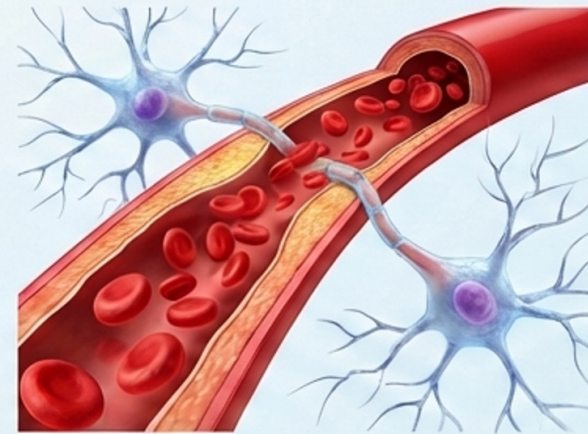
Giải pháp kép bảo vệ toàn diện sức khỏe não bộ: **Từ phòng ngừa chủ động đến chăm sóc chuyên sâu**

**Cung cấp dinh dưỡng não
bộ và cải thiện trí nhớ**



Cung cấp dưỡng chất gốc
Phosphatidylserine giúp chủ động
phòng ngừa suy giảm trí nhớ

Nâng cao chức năng nhận thức



Hỗ trợ mạnh mẽ việc cải thiện nhận
thức nhờ công thức hàm lượng cao
(chứa 70% Phosphatidylserine)

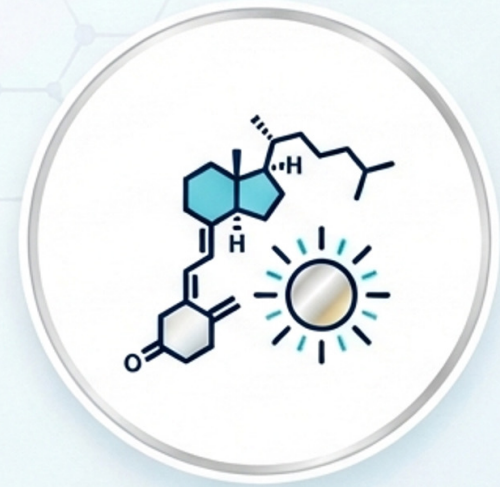
3 thành phần khoa học cốt lõi: giúp nâng cao năng lực nhận thức và bảo vệ não bộ



Phosphatidylserine



Chiết xuất lá bạch quả
(Ginkgo Biloba Extract)



Vitamin D & B12

Chứng nhận quốc tế và công nghệ Nano độc bản: Bảo chứng tuyệt đối cho độ tin cậy của sản phẩm



Cải thiện chức năng nhận thức

Phosphatidylserine độ tinh khiết cao trực tiếp bảo vệ tế bào não, đóng vai trò then chốt trong việc phòng ngừa chứng sa sút trí tuệ và tăng cường sức khỏe não bộ.



Hoàn tất cấp phép FDA OTC Hoa Kỳ (NDC 84540-230-01)

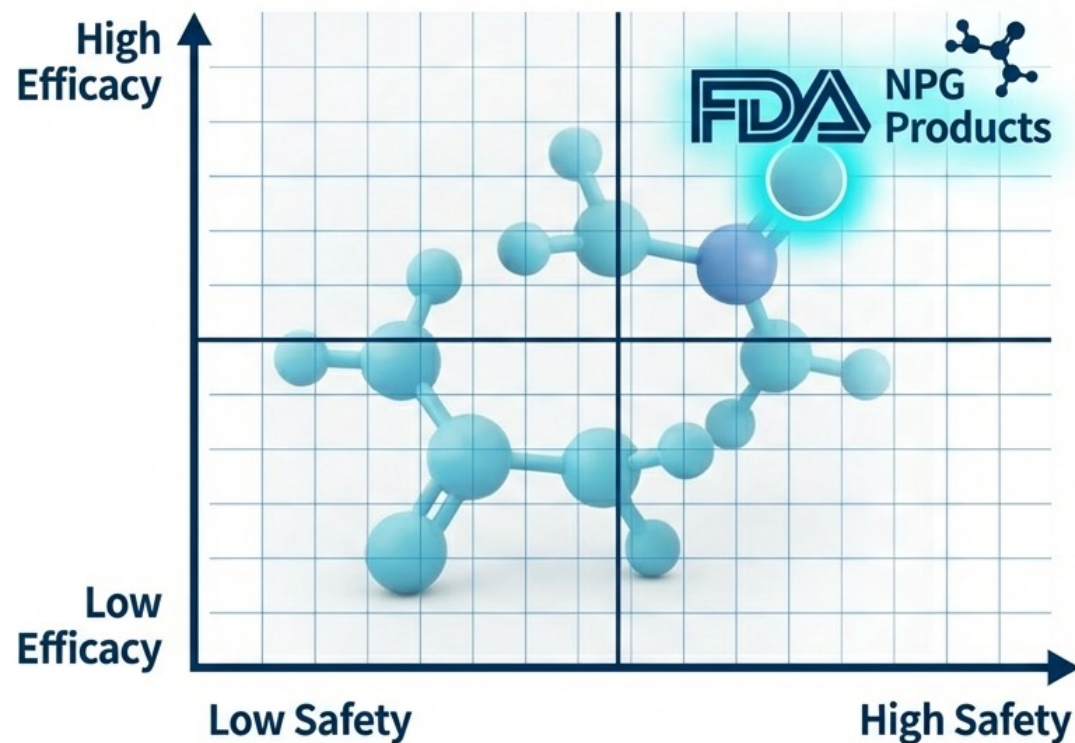
Chứng nhận đăng cấp quốc tế về độ an toàn và hiệu quả điều trị



Bảo toàn nguyên vẹn đặc tính tự nhiên

Quy trình Nano hóa khô Quantra Vector giữ trọn vẹn hương vị, mùi hương và không làm suy giảm dưỡng chất

Định vị bán hàng chiến lược



The Concept:

Phá vỡ ranh giới giữa thực phẩm chức năng và dược phẩm điều trị

Dược phẩm thiên nhiên:

Giải pháp thay thế hoàn hảo cho bệnh nhân lo ngại tác dụng phụ của thuốc hóa học

Đối tượng mục tiêu:

Bệnh nhân đang kiểm soát bệnh mãn tính và người tiêu dùng tiên phong trong y học dự phòng

Chương 2.

Giới thiệu công nghệ cốt lõi và nguyên liệu đột phá

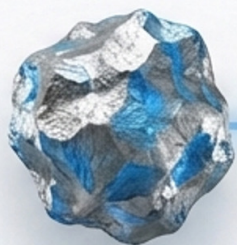
Công nghệ nghiên khô tự nhiên
Quantra Vector
Là công nghệ sản xuất nguyên liệu
siêu vi tinh khiết dựa trên công nghệ lượng tử
duy nhất trên thế giới.

Nguyên liệu được tạo ra
từ công nghệ nano đột phá
mang lại ưu thế vượt trội về độ an toàn
và khả năng hấp thu sinh học tối đa.



Định nghĩa công nghệ: Công nghệ nghiền Nano khô Quantra Vector

- **Khái niệm cốt lõi:** Nghiền siêu mịn (1nm~1,000nm) ứng dụng năng lượng vật lý lượng tử
- **Bảo toàn tính chất vật lý:** Chỉ tác động nghiền vật lý, hoàn toàn không gây biến đổi hóa học
- **Kết quả:** Tạo ra thành phẩm bột có độ tinh khiết và độ ổn định cao, khắc phục triệt để các nhược điểm của phương pháp nghiền ướt



Macro
1mm



Micro
1 μ m



Nano
1nm

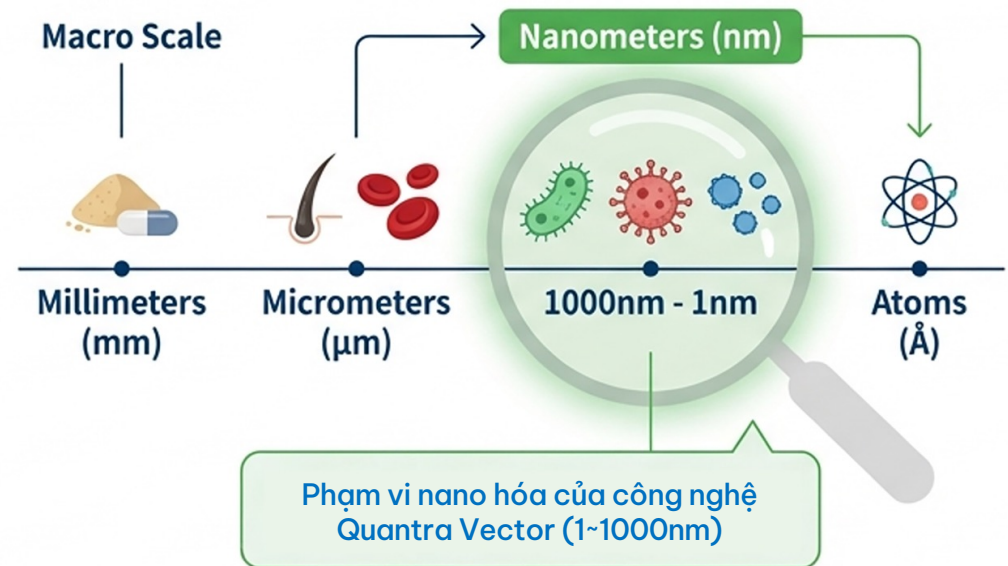
Ưu thế công nghệ Quantra Vector?

Công nghệ nghiền Nano khô Quantra Vector:

Quy trình khô ứng dụng đặc tính lượng tử để phân tách vật liệu thành các hạt siêu mịn có kích thước 1~1,000nm (nanomet).

Điểm nhấn cốt lõi

Công nghệ lượng tử đột phá sử dụng mức năng lượng cao để phân tách hạt và hiện thực hóa quá trình nano hóa siêu mịn, Vượt qua mọi giới hạn vật lý thông thường.



Ưu thế công nghệ vượt trội: **Cam kết 0% phụ gia hóa học tổng hợp**

- **Hạn chế của phương pháp cũ:** Không thể tránh khỏi việc sử dụng các dung môi độc hại, chất phân tán và chất trung hòa.
- **Giải pháp từ NPG:** Ứng dụng quy trình nghiền vật lý thuần túy.
- **Lợi ích mang lại:** Đạt độ tinh khiết cao (High Purity), hoàn toàn không độc hại, và đảm bảo an toàn tuyệt đối khi sử dụng dài hạn.

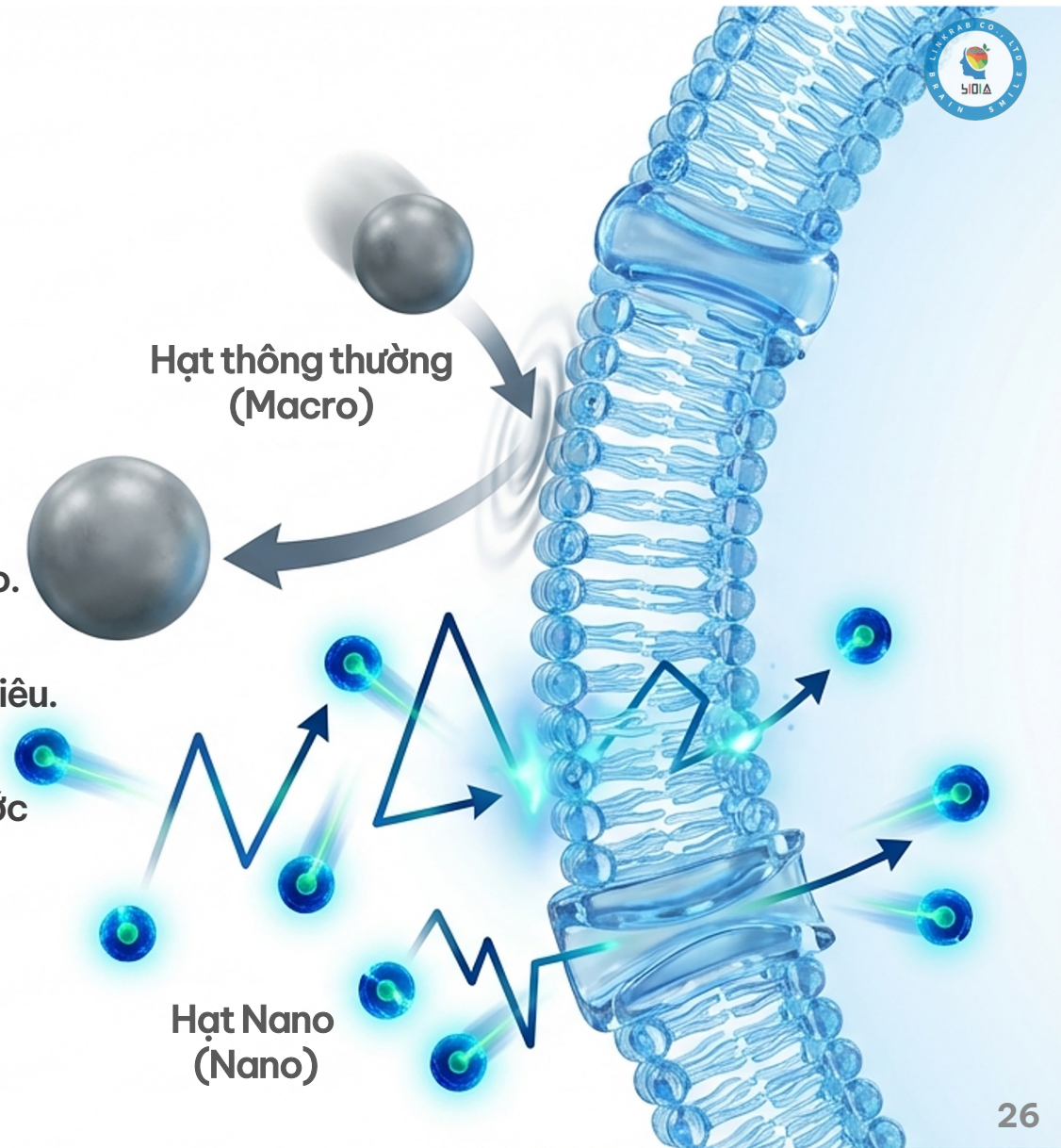


Phương pháp nghiền Nano ionic
(Sử dụng phụ gia hóa học)



Ưu thế công nghệ: Tối đa hóa tỷ lệ hấp thụ và Chuyển động Brown

- **Chuyển động Brown (Brownian Motion):**
Động năng bất quy tắc mạnh mẽ của các hạt nano.
- **Tối đa hóa sinh khả dụng (Bioavailability):**
Dẫn truyền siêu tốc trực tiếp đến các tế bào mục tiêu.
- **Tốc độ đáp ứng cực nhanh:**
Hiệu suất hấp thụ vượt trội so với các hạt kích thước thông thường.



Ưu thế công nghệ: **Phá vỡ ranh giới giữa thực phẩm và dược phẩm**

- **Hiện tượng đột phá:**

Triệt tiêu ranh giới cấu trúc vô cơ khi được nghiền xuống kích thước dưới 1,000nm.

- **Cuộc cách mạng về tiêu hóa:**

Chuyển hóa các thành phần khoáng chất khó tiêu thành dạng có độ tương thích sinh học cao.

- **Tính an toàn ưu việt:**

Quá trình hữu cơ hóa giúp loại trừ hoàn toàn các tác dụng phụ như khó tiêu hay hình thành sỏi



Chất vô cơ
(Inorganic)

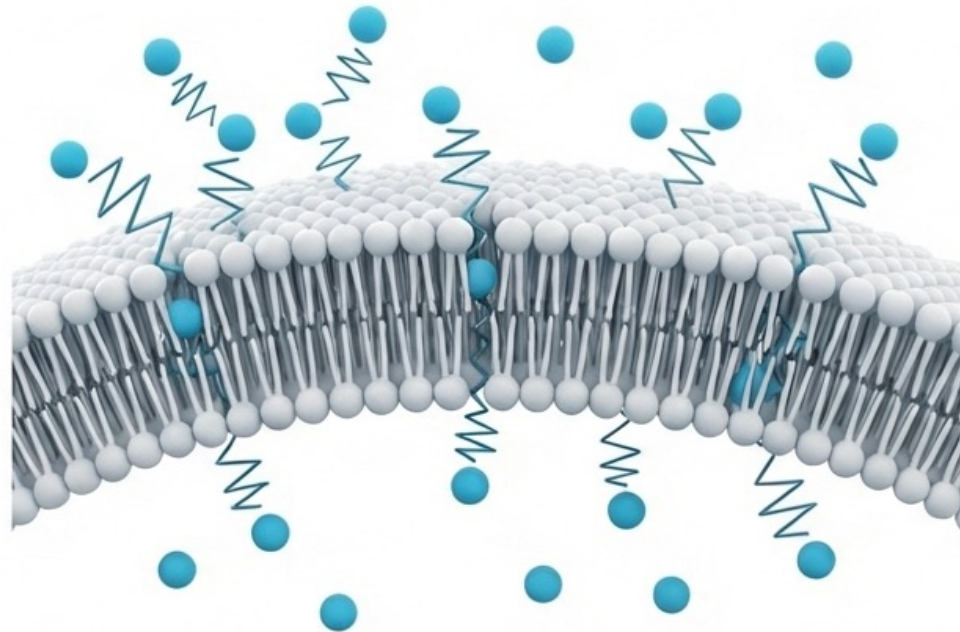
Nghiền mịn và Hữu cơ hóa
(Grinding & Transformation)

Hữu cơ hóa
(Organic)

Tối đa hóa tỷ lệ hấp thụ sinh học

Brownian Motion

Các hạt siêu mịn không ngừng chuyển động bất quy tắc trong dịch cơ thể, chủ động xuyên qua màng tế bào.

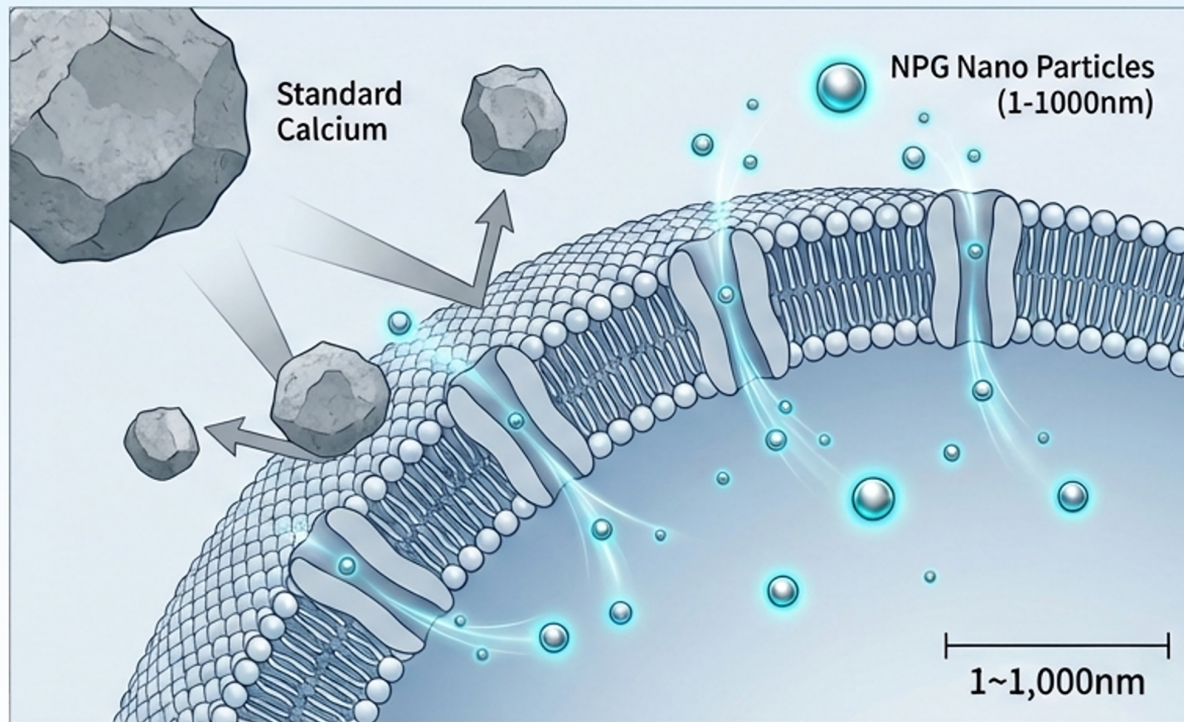


Tốc độ đáp ứng nhanh

Nhờ tỷ lệ hấp thụ vượt trội so với thực phẩm chức năng thông thường, các hoạt chất được dẫn truyền một cách chính xác và nhanh chóng đến đúng các tế bào mục tiêu.

Kết quả: Phát huy hiệu quả tối đa ngay cả với liều lượng thấp

Ưu thế công nghệ: Kích thước tương thích tối ưu với cơ thể, **Tối đa hóa sinh khả dụng**



1 Tối ưu hóa kích thước 1~1,000nm

Điều chỉnh kích thước hạt tối ưu, phù hợp nhất cho quá trình tiêu hóa và hấp thụ của cơ thể người.

2 Hữu cơ hóa khoáng chất

Hữu cơ hóa các khoáng chất vô cơ, giúp cơ thể hấp thụ tự nhiên như các loại thực phẩm.

3 Bảo tồn tính chất vật lý

Bảo tồn nguyên vẹn các thành phần tự nhiên, hoàn toàn không gây phản ứng nhiệt hay biến đổi hóa học.

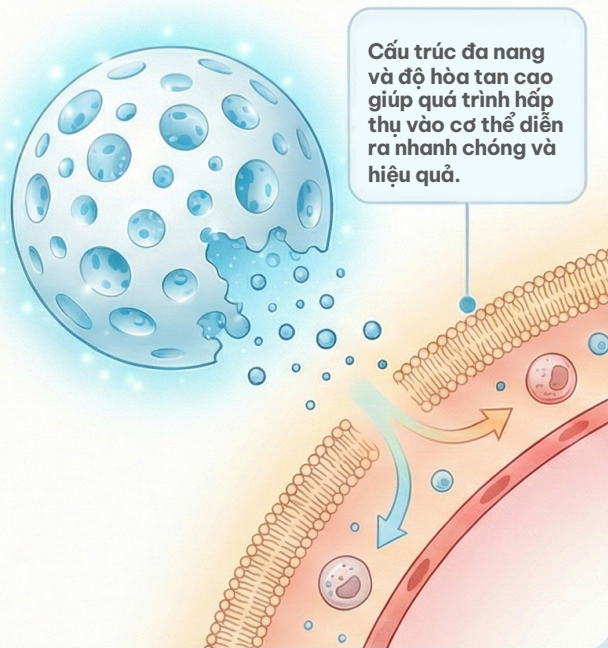
Hỗ trợ tái tạo tế bào nhờ tốc độ đáp ứng cực nhanh và tỷ lệ hấp thụ vượt trội.

3 ưu điểm cốt lõi của Canxi Cacbonat hệ Vaterite thế hệ mới

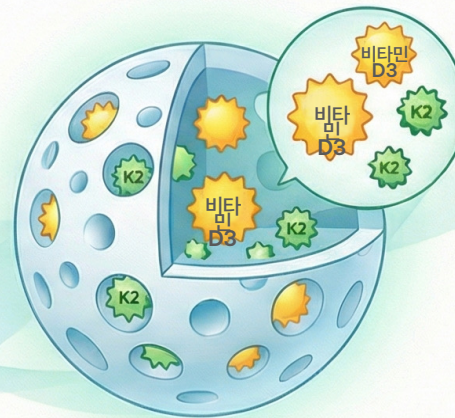
Canxi Cacbonat hệ Vaterite đã vượt qua mọi giới hạn của Canxi Cacbonat thông thường nhờ cấu trúc đa nang độc đáo.

Đây là nguồn nguyên liệu thực phẩm chức năng đột phá với độ hòa tan cao giúp tăng cường tỷ lệ hấp thụ, khả năng dẫn truyền đồng thời các dưỡng chất khác qua các vi lỗ, và mang lại sự tiện lợi tối đa khi sử dụng nhờ kích thước hạt siêu mịn.

1. Tỷ lệ hấp thụ và sinh khả dụng vượt trội



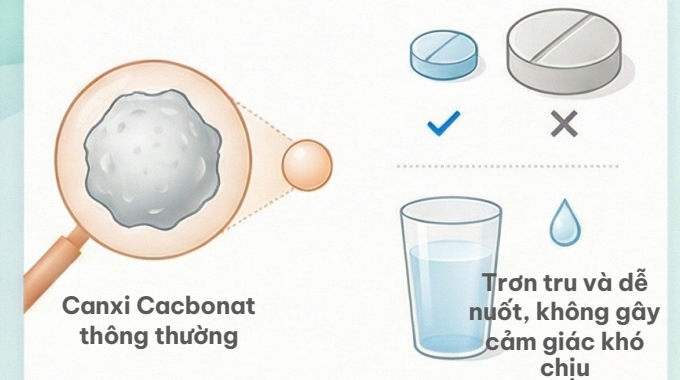
2. Vai trò là hệ dẫn truyền dưỡng chất thông minh



Các hoạt chất như Vitamin D3, K2 được lưu giữ ổn định trong các vi lỗ để dẫn truyền vào cơ thể một cách tối ưu.

3. Cải thiện trải nghiệm sử dụng lấy người dùng làm trung tâm

Lợi thế vật lý từ hạt siêu mịn



Kích thước hạt cực nhỏ giúp thu gọn kích cỡ viên nén hoặc dễ dàng bào chế dạng lỏng. Khi uống dạng lỏng, sản phẩm mang lại cảm giác trơn tru, dễ chịu, hoàn toàn không gây cảm giác lợn cợn.



Tái chế nâng cấp nguyên liệu tự nhiên và Công nghệ CCU trong sản xuất Nano



Vỏ hào:
Nguyên liệu tự
nhiên thuần
khiết



Công nghệ sản xuất
Nano & CCU
(Thu hồi và sử dụng Carbon; Cố
định CO₂)



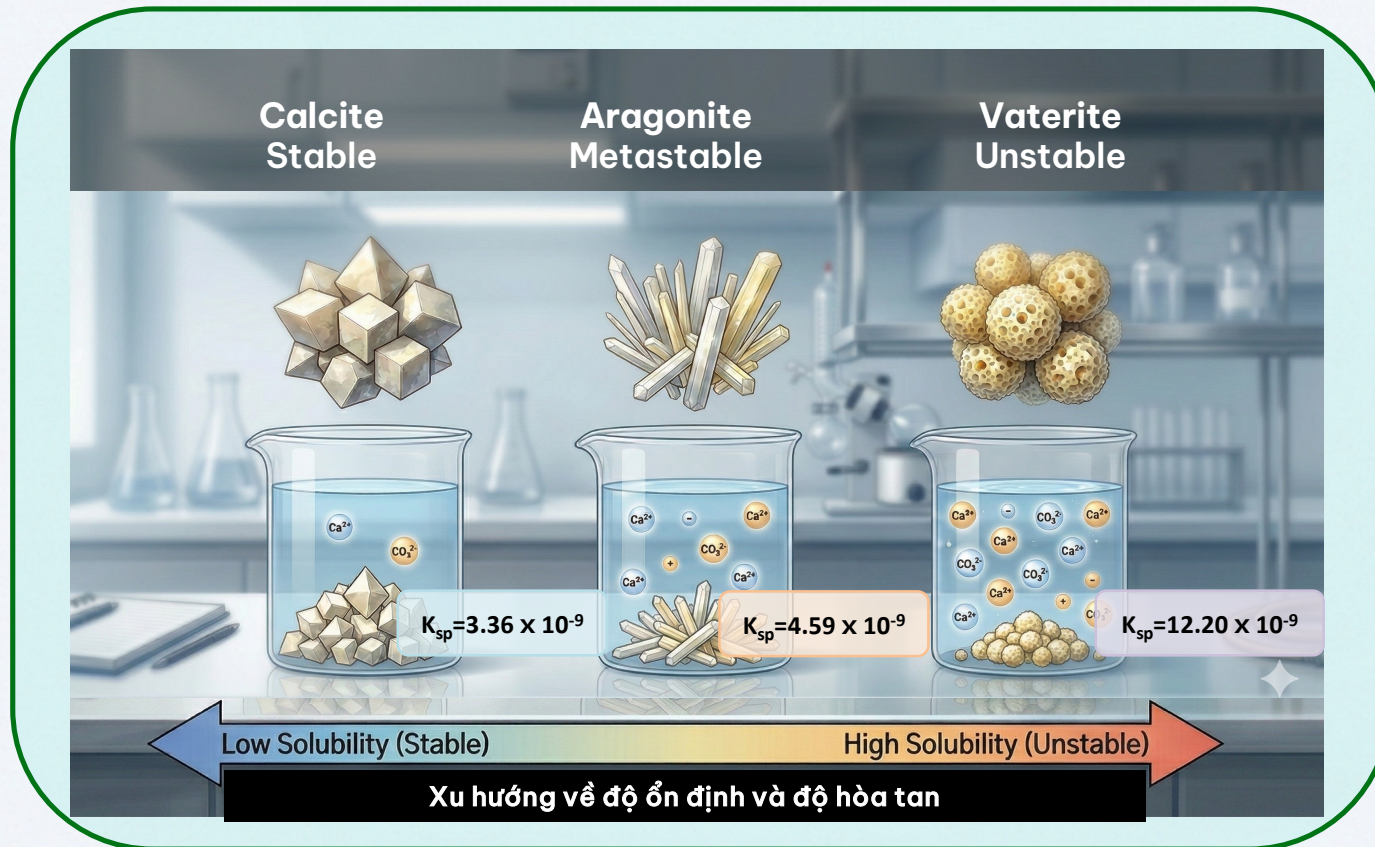
Công nghệ ổn
định và ngăn
chặn chuyển pha



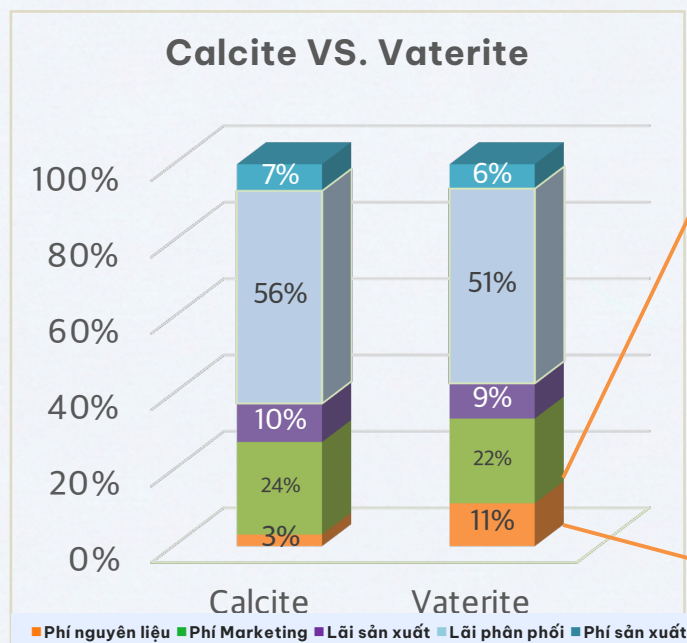
Vaterite độ tinh
khiết cao
(Trên 98.5%)

Nghiên cứu khoa học về các dạng đa hình của Canxi Cacbonat: **Tại sao nên chọn Vaterite?**

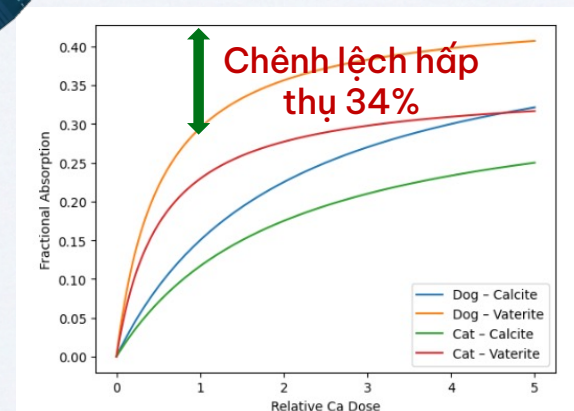
Canxi Cacbonat (CaCO_3) có đặc tính lý hóa khác biệt rõ rệt tùy thuộc vào cấu trúc tinh thể. Vaterite là vật liệu thể hệ mới sở hữu cấu trúc đa nang dạng cầu với độ hòa tan cao nhất.



Phân tích chi phí sản xuất và Chiến lược cạnh tranh thị trường (Ví dụ: Thực phẩm chức năng Canxi dạng gói 2g)



Tên nguyên liệu	Trong 2g bột	Tỷ lệ %
Vitamin D3	0.001	0.05
Canxi Cacbonat	0.75	37.50
Canxi Phosphat	0.247	12.35
Magie Sulfat	0.026	1.30
Glucose khan	0.976	48.80



Khi thiết kế dựa trên cùng một lượng Canxi Cacbonat cần thiết hàng ngày, Canxi hệ Vaterite cho thấy khả năng **giảm liều lượng dùng khoảng 30-40%** so với Canxi hệ Calcite truyền thống (Dựa trên đặc tính hòa tan in vitro và mô hình hấp thụ)



**Hiệu quả cao,
Giá thành hợp lý!**

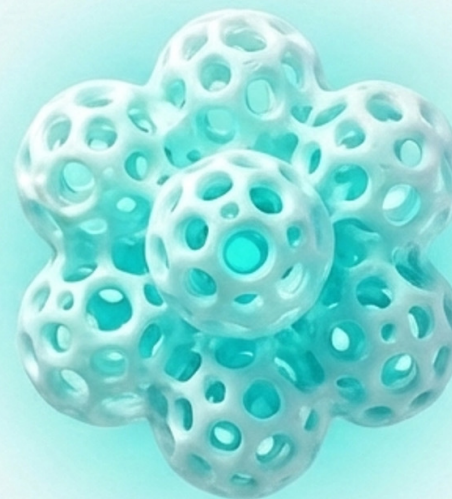
Tại sao lại chọn pha 'Vaterite'?

Sự khác biệt trong cấu trúc tinh thể quyết định hiệu suất hấp thu dược chất.



Calcite

Ổn định (Stable) - Độ hòa tan thấp



Vaterite

Không ổn định (Unstable) - Độ hòa tan cao

Đặc tính lý hóa của Canxi Cacbonat (CaCO_3) có sự phân hóa rõ rệt tùy thuộc vào cấu trúc tinh thể. Chúng tôi đã thành công trong việc làm chủ công nghệ độc quyền nhằm ổn định hóa pha 'Vaterite' - một dạng thù hình có mức năng lượng cao nhất và vốn dĩ không ổn định về mặt nhiệt động học.

Khác biệt độ hòa tan vượt trội – Hệ số hòa tan của Canxi Cacbonat hệ Vaterite: 3.63 lần

3.63 lần

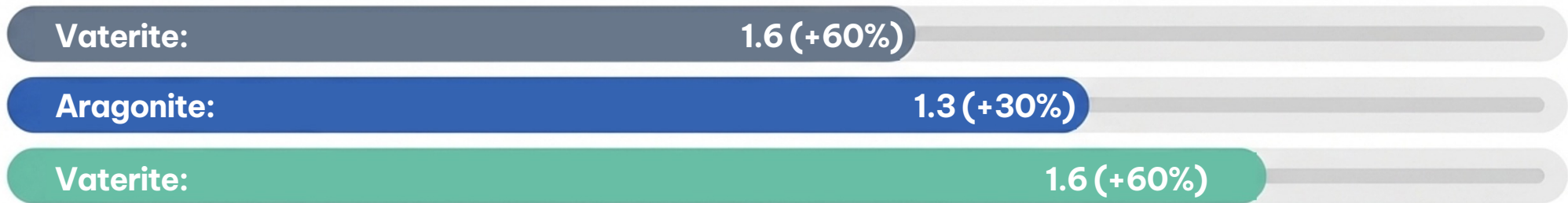
Khác biệt K_{sp}
(Hằng số hòa tan)
so với hệ Calcite

$$\Delta G^{\circ} = -RT \ln K_{sp}$$

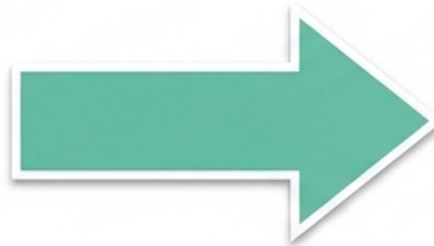
Ảnh hưởng của mức năng lượng:
Cấu trúc tinh thể càng kém ổn định
thì càng dễ ion hóa, giúp tỷ lệ hấp
thụ vào cơ thể tăng vọt.

Source: Plummer & Busenberg (1982)

Mối tương quan giữa Độ hòa tan và Sinh khả dụng



Độ hòa tan:
3.63 lần



Sinh khả dụng:
1.6 lần

Độ hòa tan cao giúp giải quyết hiện tượng nút thắt sinh lý,
từ đó nâng cao sinh khả dụng thêm 60%.

Cấu trúc tinh thể càng kém ổn định (Năng lượng tự do Gibbs càng cao)
thì càng dễ ion hóa, giúp tỷ lệ hấp thụ vào cơ thể tăng vọt.

Giải pháp độ tinh khiết cao từ tự nhiên: Công nghệ Bio-Upcycling



Vỏ hàu:
Nguyên liệu tự
nhiên thuần khiết



Canxi Cacbonat
98.5% tinh khiết,
không qua xử lý
hóa học



Công nghệ sản
xuất Nano &
CCU không hóa
chất gia công



Nguyên liệu tự
nhiên an tâm,
độ an toàn đã
được kiểm chứng

98.5%

Độ tinh khiết 98.5% không qua xử lý hóa học

Chiết xuất Canxi Cacbonat độ tinh khiết cao từ vỏ hàu bằng phương pháp thân thiện với môi trường, hoàn toàn không sử dụng hóa chất gia công.



Nguyên liệu tự nhiên thuần khiết

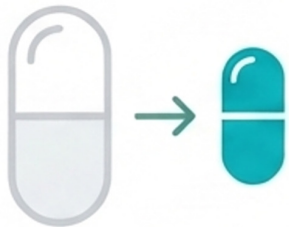


Canxi Cacbonat độ tinh khiết cao

Sự tiện lợi khi sử dụng và Tính linh hoạt trong bào chế

(Compliance & Formulation Flexibility)

Smaller Dosage



Nhờ tỷ lệ hấp thụ cao (1.6 lần), có thể đạt hiệu quả tương đương với liều lượng thấp hơn.

Digestive Comfort



Khả năng giảm thiểu rối loạn tiêu hóa (đầy hơi, chướng bụng) nhờ độ hòa tan nhanh.

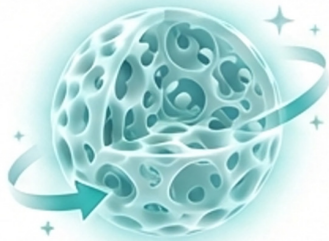
Flexible Formulation



Linh hoạt trong bào chế:
Dạng lỏng mềm mịn, viên nhai và nhiều dạng khác.

Vaterite: Bước ngoặt trong điều trị loãng xương

Science



Khoa học: Cấu trúc đa nang dạng cầu được ổn định bằng công nghệ nano độc quyền

Data

Độ hòa tan gấp
3.63 lần
Độ hòa tan gấp
1.6 lần

Dữ liệu: Độ hòa tan gấp 3.63 lần,
Sinh khả dụng gấp 1.6 lần



Clinical



Lâm sàng: Cải thiện mật độ xương và cải thiện đáng kể các chỉ số chuyển hóa xương



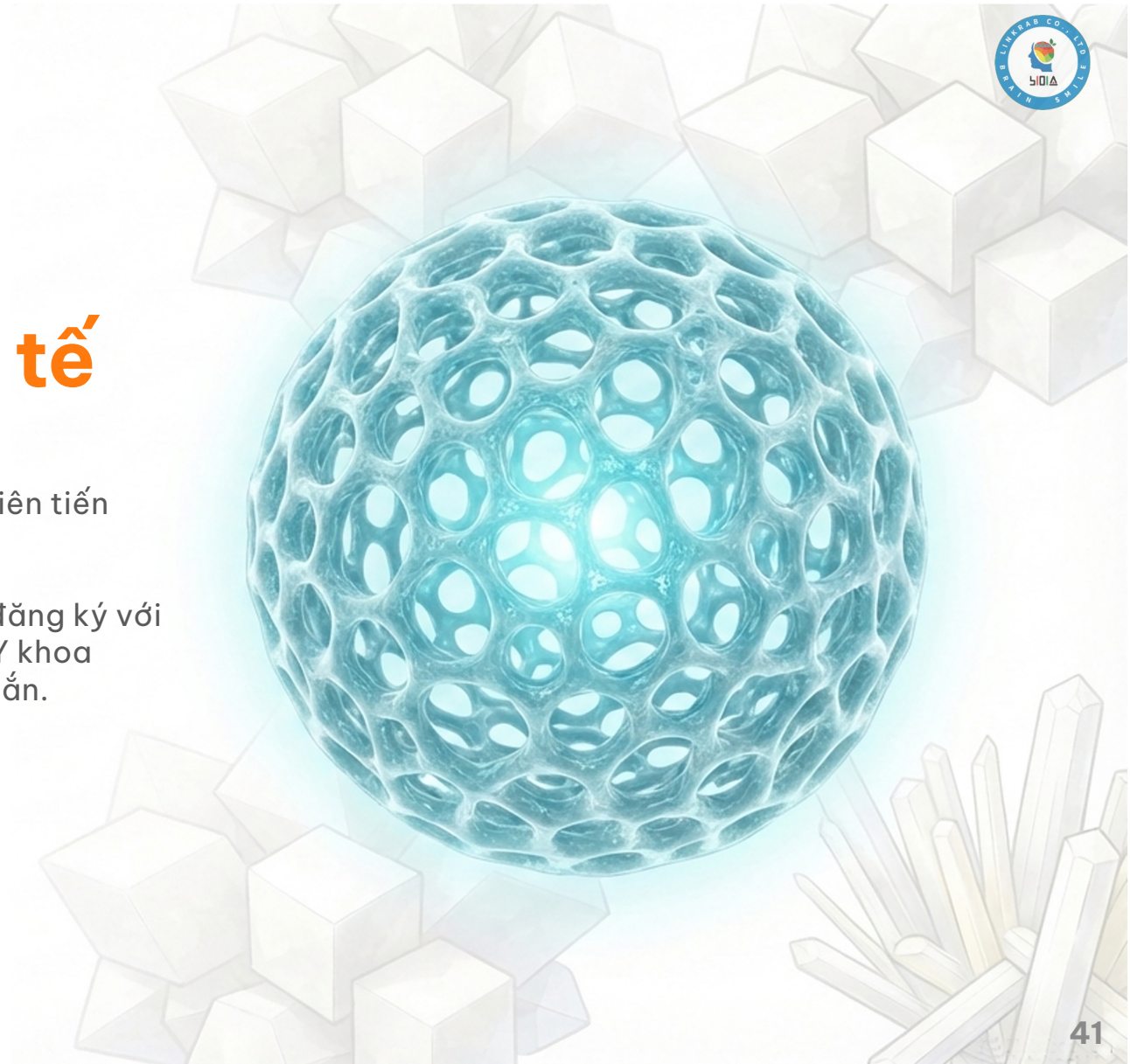
Nguồn gốc:

Tái chế nâng cấp vỏ hàu từ vùng biển Nam Hải trong lành (ESG)

Chương 3. Uy tín và chứng nhận quốc tế

NPG Bio Pharm, với các dòng dược phẩm tiên tiến ứng dụng công nghệ nghiền nano lượng tử,

đã đạt được những thành quả tất yếu như đăng ký với FDA Hoa Kỳ và được ghi danh tại Thư viện Y khoa Quốc gia Hoa Kỳ chỉ trong một thời gian ngắn.



Uy tín toàn cầu: Đăng ký FDA OTC



Đăng ký dược phẩm OTC (không kê đơn): Minh chứng cho hiệu quả vượt xa các loại thực phẩm chức năng thông thường.

Số đăng ký: 84540-322 (Áp dụng cho các sản phẩm chủ lực như Ki No Sin)

Độ an toàn và hiệu quả được FDA Hoa Kỳ công nhận.

Đây chính là vũ khí mạnh mẽ nhất giúp tạo nên sự khác biệt hoàn toàn so với các đối thủ cạnh tranh.

Uy tín toàn cầu: Đăng ký FDA OTC và Minh chứng độ an toàn



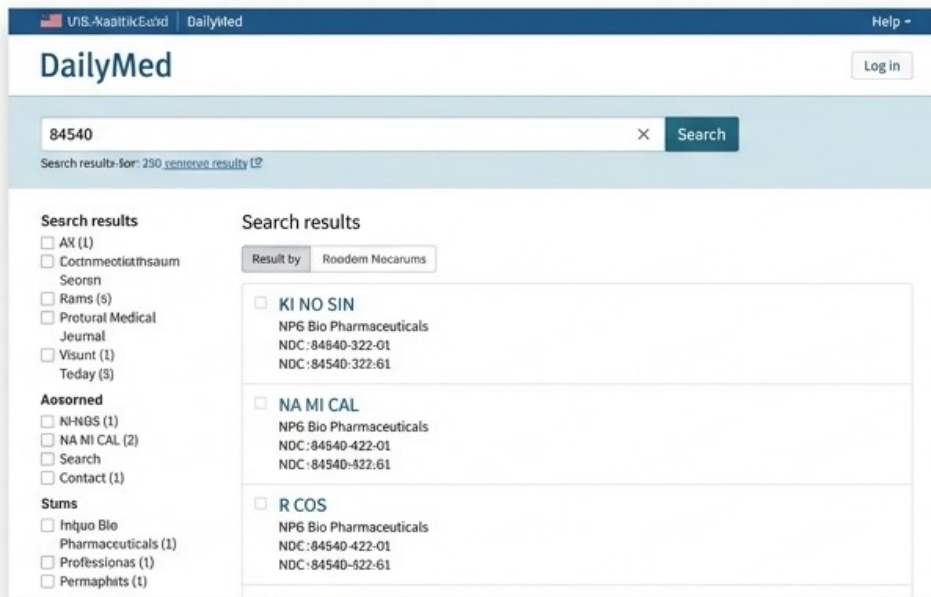
Đăng ký dược phẩm OTC

Được ghi danh tại Thư viện Y
khoa Quốc gia Hoa Kỳ (DailyMed)

NDC Code:
84540-422-01

Uy tín khách quan, kiểm chứng thời gian thực: DailyMed & Mã NDC

Được ghi danh chính thức tại Thư viện Y khoa Quốc gia Hoa Kỳ (DailyMed)



**Hãy cho khách hàng xem
trực tiếp
mã NDC của sản phẩm**

**Ví dụ:
Ki No Sin (84540-322-01),
Namical (84540-422-01)**

**Xóa tan mọi nghi ngờ của khách hàng
bằng cách công khai minh bạch thành phần (Drug Facts) và hiệu quả sản phẩm.**

Đăng ký và Chứng nhận tại các cơ quan quản lý toàn cầu



K-FDA



Đăng ký US FDA OTC:
Minh chứng cho hiệu quả điều trị, không chỉ dừng lại ở thực phẩm bổ trợ thông thường.



Đăng ký Thực phẩm chức năng với Cục An toàn Thực phẩm và Dược phẩm Hàn Quốc (K-FDA).



Được ghi danh trên cơ sở dữ liệu NIH của Thư viện Y khoa Quốc gia Hoa Kỳ (NLM).

Độ an toàn được chứng minh bằng khoa học, hiệu quả được hoàn thiện bằng công nghệ Nano.

Chất lượng được thế giới công nhận, NPG Bio Pharm



Đạt chứng nhận ISO 9001 / 14001 / 22000
(Hệ thống quản lý chất lượng, môi trường và an toàn thực phẩm)

Chứng nhận Doanh nghiệp mạo hiểm Hàn Quốc
(Loại hình tăng trưởng đổi mới)

Sản phẩm Nano tự nhiên an toàn được FDA Hoa Kỳ chứng nhận

Thiết lập quản trị ESG thông qua tuần hoàn tài nguyên

Bảo vệ môi trường &
Tuần hoàn tài nguyên



Tạo ra vật liệu giá trị gia tăng cao

Tạo lập hệ sinh thái tuần hoàn tài nguyên thực chất

Chúc mừng bạn đã hoàn thành tốt công việc.