

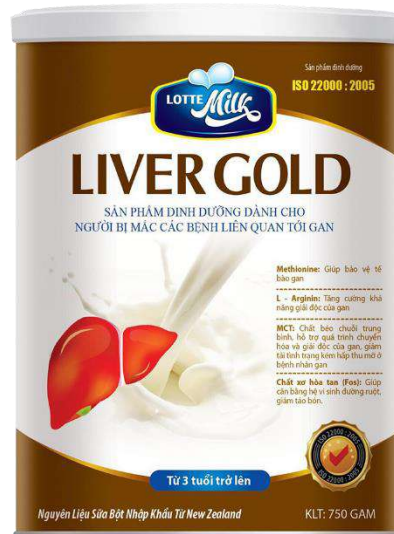
Sữa CALGOLD

*Sữa
dành cho
người
đau cơ
xương
khớp*





TOPTEN Food®
Sức khỏe vàng - Trao hàng chất lượng



GIỚI THIỆU CÔNG TY



TIN CẬY: Top Ten Food luôn lấy chữ TÍN làm đầu trong kinh doanh. Lấy việc xây dựng và bảo vệ uy tín là việc sống còn của doanh nghiệp.

TẬN TÂM: Top Ten Food phục vụ khách hàng bằng tất cả tấm lòng chân thành, tận tụy.

TRÁCH NHIỆM: Top Ten Food chịu trách nhiệm về mọi sản phẩm mình bán ra và mọi chính sách mình ban hành.

HỢP TÁC: Top Ten Food sẵn sàng hợp tác trên tinh thần tôn trọng pháp luật và các bên cùng có lợi.

CẦU THỊ: Top Ten Food luôn lắng nghe mọi ý kiến đóng góp với sự tôn trọng và cầu thị.



Nguyên liệu nhập từ New Zealand

128V



WHOLE MILK POWDER INSTANTISED, FORTIFIED WITH MINERALS AND/OR VITAMINS

PRODUCT GROUP: Whole milk powder, instantised, fortified PRODUCT/TIN CODE: 08V

Packaging information *

Faceted tear strapper, or custom design faceted no strapper available. Open Country faceted bags with polyethylene gas barrier liner.

Fact Size: 25 kg

Dimensions: 480mm x 550mm (W x L) 10mm H

Gross Weight: 25.4 kg

Bags per layer: 12

Layers per pallet: 7

Total Bags: 84

Container (max): 40HQ (24 layers)
(40HQ 25.2 or 25.4m³)**

* Packing and pallet information may change in sub-product, customer or loading requirements.
** Weight restrictions apply.

Coding:

Bags are coded with factory registration number, lot number (line system), unit number, date of manufacture (DD-MMM-YYYY), and expiry date (YYMM-DD) (DD-MMM-YYYY).

Storage Instructions and Shelf Life:

Milk powder has a tendency to absorb odour. Therefore this product is stored in an odour free environment, away from direct sunlight and at a temperature below 15°C with relative humidity below 65% in order to maintain its functional properties. While the bag is intact and the product kept under these conditions it has a shelf life of 24 months from date of manufacture.

Allergen Status:

Contains milk and Soybean Products.

Certifications & Registrations:

MP & Halal Approved, United Kingdom: Export Consultant, EU Certification on request.

Nutritional Information:

Nutrient	Average Quantity per 100g
Drying (g)	93.40
Protein (g)	24.0
Fat - total (g)	25.5
- saturated (g)	10.0
Carbohydrate (g)	40.0
- sugar (g)	40.0
Sodium (mg)	220



Open Country Dairy Limited
 10000012015, Auckland, New Zealand (7422) New Zealand
 T: +64 9 440 0152
 F: +64 9 440 0157
 E: info@opencountrynz.co.nz
 W: www.opencountry.co.nz

These nutritional figures are provided for information only and are not intended to be used as a substitute for professional medical advice. The product is not intended to be used as a substitute for a balanced diet. The product is not intended to be used as a substitute for a balanced diet.



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

PHIẾU KIỂM NGHIỆM

Số: G19-TB/439

Tên mẫu : Sản phẩm dinh dưỡng công thức LOTTE MILK CALGOLD
Nơi gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN THỰC PHẨM NANOFood
Địa chỉ : Thôn Đồng Vắng, xã Phú Mãn, huyện Quốc Oai, thành phố Hà Nội.
Mã số mẫu : 2043 - G19
Ngày nhận mẫu : 21/08/2019
Thời gian thử nghiệm : Từ 21/08/2019 đến 27/08/2019.
Yêu cầu kiểm tra : Theo phiếu yêu cầu kiểm nghiệm.

Tình trạng mẫu khi nhận và mô tả mẫu: Nhân đầy đủ, rõ ràng.

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Phương pháp thử
1.01	Salmonella	/25g	KPH	TCVN 4829 : 2005
1.02	Enterobacter sakazakii	cfu/g	KPH LOD = 10	TCVN 7850 : 2008
1.03	Hàm lượng Thiếc (Sn)	mg/kg	KPH LOD = 0,33	TCVN 10913 : 2015
1.04	Cadimi (Cd)	mg/kg	KPH LOD = 0,002	TCVN 7929 : 2008
1.05	Thủy ngân (Hg)	mg/kg	KPH LOD = 0,009	TCVN 7604 : 2007
1.06	Chì (Pb)	mg/kg	KPH LOD = 0,01	TCVN 7935 : 2009
1.07	Aflatoxin B1	µg/kg	KPH LOD = 0,4	TCVN 7596 : 2007
1.08	Melamine	mg/kg	KPH LOD = 0,08	TCVN 9048 : 2012
1.09	Aflatoxin M1	mg/kg	KPH LOD = 0,01	TCVN 6685 : 2009
1.10	Ochratoxin A	µg/kg	KPH LOD = 0,3	TCVN 7595-2 : 2007
1.11	Patulin	µg/kg	KPH LOD = 10,0	AOAC 2000.02
1.12	Deoxynivalenol	µg/kg	KPH LOD = 75,0	TCPTN - LC/MS

Ghi chú:

- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị với mẫu gửi.
- Thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp.
- Không được sao chép một phần kết quả này khi chưa được sự đồng ý của PTN.
- Chỉ tiêu được đánh dấu * là chỉ tiêu được công nhận Vilas.
- Phương pháp thử nghiệm về không nhận khiếu nại về kết quả thử nghiệm nếu bất thời gian lưu hoặc không có mẫu lưu.
- Thời gian lưu mẫu: Nếu không có yêu cầu đặc biệt thời gian lưu mẫu 05 ngày kể từ ngày lấy kết quả. 1/2

Sản phẩm được
kiểm nghiệm tại
trung tâm kiểm
nghiệm đạt ISO/IEC
17025.
Số Vilas 866

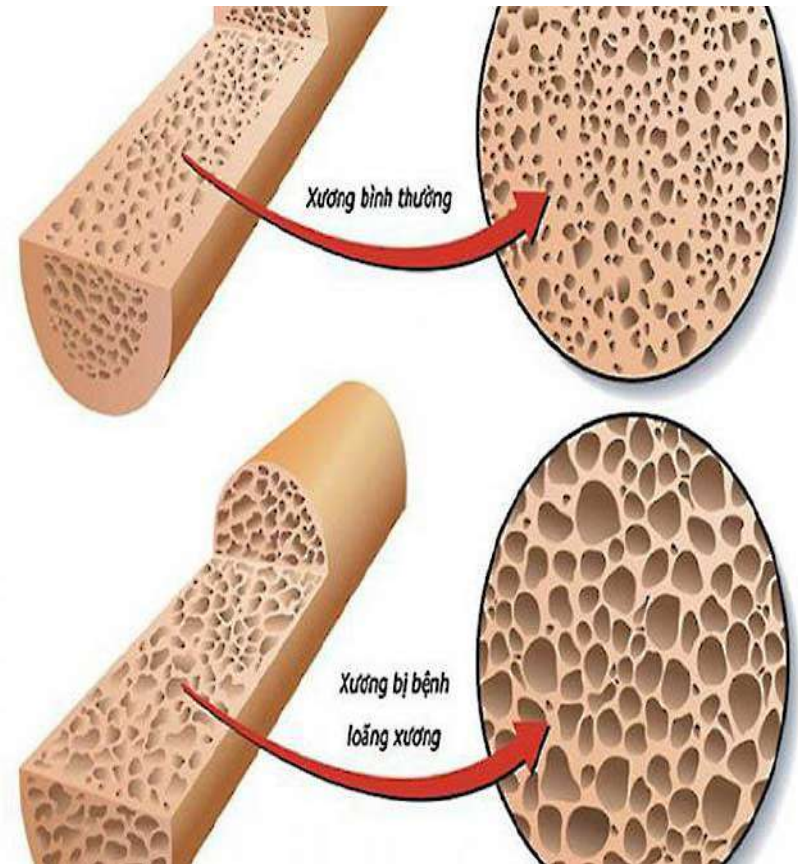


SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

Vai trò của canxi với cơ thể và cơ xương khớp

Canxi là thành phần quan trọng nhất của bộ xương. **Canxi** giúp xương phát triển, cải thiện chiều cao và tầm vóc của trẻ em trong độ tuổi dậy thì, giúp duy trì bộ xương chắc khỏe. Canxi còn có vai trò quan trọng đối với hệ cơ, hiện tượng cơ cơ sẽ không thể thực hiện nếu không có mặt của Canxi. Nên có thể nói canxi là nguyên tố không thể thiếu được đối với việc duy trì và đảm bảo cho hệ cơ quan vận động duy trì nhịp đập của tim, sự đông đặc của máu, nhiều hoạt động chuyển hóa của cơ thể.



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh



Nhu cầu canxi của cơ thể

Theo WHO, lượng canxi cần cho mọi lứa tuổi như sau:

- Dưới 6 tháng: 300 mg/ngày
- 7 - 12 tháng: 400 mg/ngày
- 1 - 3 tuổi: 500 mg/ngày
- 4 - 6 tuổi: 600 mg/ngày
- 7 - 9 tuổi: 700 mg/ngày
- 10 tuổi: 1000 mg/ngày
- 11- 24 tuổi: 1200 mg/ngày
- 24 - 50 tuổi : 800-1000mg/ngày
- **Phụ nữ có thai, người cao tuổi: 1200-1500mg/ngày**



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

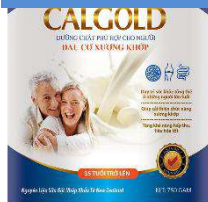


THIẾU CANXI

-  Móng dễ gãy
-  Đau răng
-  Rối loạn giấc ngủ
-  Loãng xương
-  Thường xuyên bị cúm và nhiễm trùng

Hàm lượng **canxi** ở mức **bình thường**:

Tổng hàm lượng **canxi**: Người lớn: 8.6–10.2 mg/dL hoặc 2.1–2.6 mmol/L. Trẻ nhỏ: 7–10.7 mg/dL hoặc 1.90–2.75 mmol/L.



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

Bệnh loãng xương

Nếu thiếu canxi thì cơ thể sẽ rút canxi từ xương để phục vụ nhu cầu của các cơ quan khác gây mất xương, loãng xương.



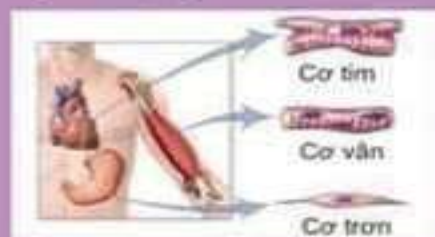
Bệnh polyp đại tràng

Polyp đại tràng sẽ phát triển do cơ thể không được cung cấp đầy đủ canxi và có thể gây ung thư ruột kết.



Cơ thắt cơ

Cơ thắt cơ gây đau đớn là một trong những biểu hiện rõ nhất cho thấy cơ thể bị thiếu canxi nghiêm trọng.



Tê ngứa chân tay

Lượng canxi trong máu giảm gây tê ngứa, bồn chồn khó chịu ảnh hưởng lớn đến sinh hoạt và lao động.



THIẾU CANXI GÂY NGUY HIỂM NHƯ THẾ NÀO?

Giảm trí nhớ

Thiếu canxi trong cơ thể dẫn tới giảm trí nhớ bởi thiếu canxi sẽ ảnh hưởng tiêu cực tới hoạt động của hệ thần kinh.



Dậy thì muộn

Cơ thể trẻ vị thành niên nếu thiếu canxi lâu ngày sẽ dẫn đến tình trạng dậy thì muộn và vấn đề kinh nguyệt ở bé gái.

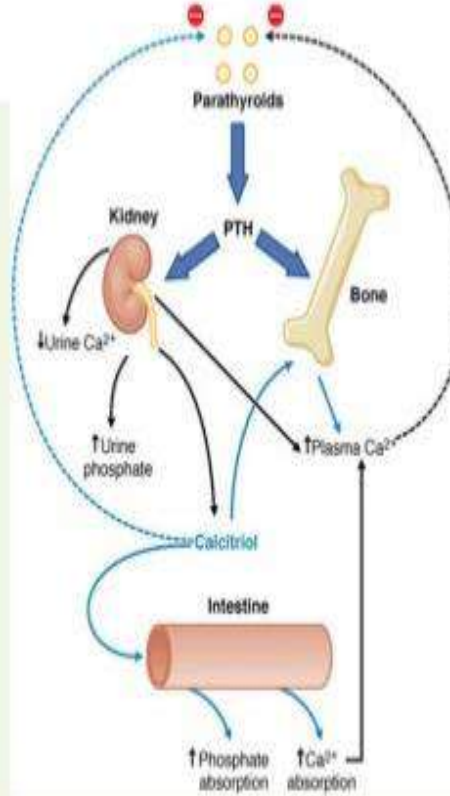


Vì sao cơ thể bị thiếu canxi?



ĐIỀU HÒA CANXI

- **Calcitriol (INN):** Hormon tạo thành từ Vitamin D làm tăng hấp thu Canxi ở ruột non.
- **Hormone tuyến cận giáp (parathyroid hormone, PTH):** Huy động calcium từ xương và tăng hấp thu calcium từ ruột non, giảm thải calcium và tăng thải phosphate qua đường niệu.
- **Calcitonin:** Hormone này được tiết bởi tuyến giáp, có vai trò giảm nồng độ của calcium trong máu, đối trọng với vai trò của PTH.



Cơ thể bị **thiếu canxi** thường do hai nhóm nguyên nhân: **Suy dinh dưỡng** (khẩu phần ăn hằng ngày không đủ canxi, thiếu vitamin D) hoặc thiếu do **rối loạn chuyển hóa canxi** (bởi rối loạn nội tiết tố, lão hóa, do lối sống thiếu vận động) - trong trường hợp này, khẩu phần ăn tuy đủ canxi nhưng cơ thể cũng không hấp thu được.



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

Sữa CALGOLD

*Sữa
dành cho
người
đau cơ
xương
khớp*



•Thành phần gồm 28 hoạt chất, hỗn hợp tách béo, sữa bột nguyên kem, dầu thực vật, sữa non và các Vitamin...

THÔNG TIN DINH DƯỠNG/ NUTRITION FACTS					
Thành phần	Đơn vị	100g bột	Ingredient	Unit	100g flour
Năng lượng	Kcal	446	Energy	Kcal	446
Chất đạm	g	11	Protein	g	11
Chất béo	g	18	Fat	g	18
Chất bột đường	g	60	Carbohydrat	g	60
Sữa non	mg	300	Colostrum	mg	300
Photpho (P)	mg	500	Phosphorous	mg	500
Canxi (Ca)	mg	950	Calcium	mg	950
Aquamin F	mg	300	Aquamin F	mg	300
Glucosamin	mg	300	Glucosamine	mg	300
Collagen Type II	mg	350	Collagen Type II	mg	350
Kali (K)	mg	1200	Potassium	mg	1200
Natri (Na)	mg	290	Sodium	mg	290
Magie (Mg)	mg	38	Magnesium	mg	38
Kẽm (Zn)	mg	2.65	ZinC	mg	2.65
Sắt (Fe)	mg	2.9	Iron	mg	2.9
Đồng (Cu)	mcg	140	Copper	mcg	140
Selen (Se)	mcg	12.2	Selenium	mcg	12.2
Vitamin B1	mcg	198	Vitamin B1	mcg	198
Vitamin B2	mcg	900	Vitamin B2	mcg	900
Vitamin B6	mcg	62	Vitamin B6	mcg	62
Vitamin B12	mcg	1.5	Vitamin B12	mcg	1.5
Vitamin D3	IU	270	Vitamin D3	IU	270
Vitamin E	IU	4.5	Vitamin E	IU	4.5
Vitamin A	IU	895	Vitamin A	IU	895
Vitamin C	mg	12.5	Vitamin C	mg	12.5
Vitamin H (Biotin)	mcg	16	Vitamin H	mcg	16
Vitamin PP	mcg	760	Vitamin PP	mcg	760
Chất xơ dinh dưỡng	mcg	3.500	Dietary fiber	mcg	3.500
Vitamin K1	mcg	14	Vitamin K1	mcg	14



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

Sữa non

Canxi

Chất xơ
dinh dưỡng

Glucosamin &
Collagen tuýp II

Vitamin &
Khoáng chất

Aquamin F



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

-



Ths Trần Hoàng Thịnh

Vai trò của Calci

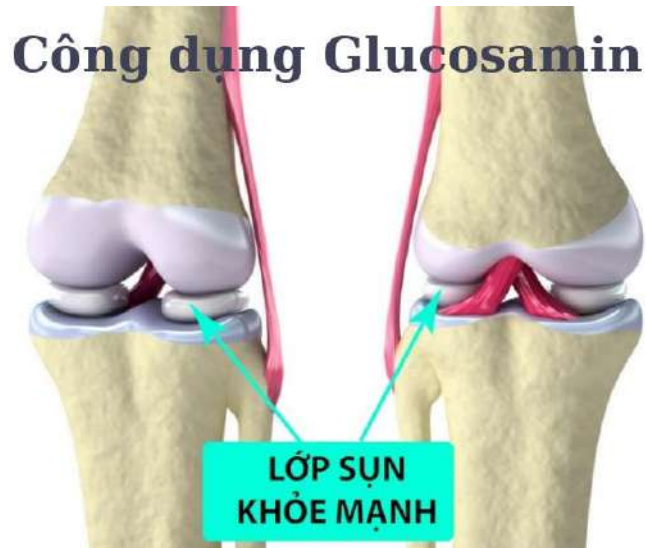
	Trong 100gr sữa CALGOLD	Nhu cầu hằng ngày
Calci	950 mg	Theo khuyến cáo của Viện Dinh dưỡng Quốc gia Việt Nam, mỗi ngày người lớn cũng như trẻ em cần khoảng 500mg canxi, riêng phụ nữ có thai và cho con bú thì nhu cầu tăng gấp đôi (1.000-1.200mg/ngày/người).



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA GLUCOSAMIN & COLLAGEN TUÝP II



- Tăng cường tái tạo sụn – Tăng cường và phục hồi chức năng của các mô liên kết ở khớp, giúp vận động dễ dàng, linh hoạt.
- Giảm khô khớp, thoái hóa xương khớp, giảm đau khớp trong các trường hợp thoái hóa khớp.
- Giảm các triệu chứng viêm khớp.
- Ngoài những tác dụng về xương khớp, sử dụng Glucosamin còn làm cho làn da săn chắc, trắng sáng và mịn màng.

100 gr sữa bột CALGOLD chứa 300 mg Glucosamin



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA GLUCOSAMIN & COLLAGEN TUÝP II



• Collagen type 2 giúp phòng ngừa và làm giảm Viêm khớp dạng thấp vì đây là bệnh liên quan đến hệ thống miễn dịch, nên khi bổ sung collagen sẽ giúp bạn cải thiện những triệu chứng viêm khớp, đem lại hiệu quả điều trị bệnh tốt hơn.



100 gr sữa bột CALGOLD chứa 350 mg Collagen tuýp II

SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA AQUAMIN F

Aquamin F là một chế phẩm thu được từ tảo đỏ thiên nhiên với hàm lượng lớn Canxi (>30%), Magie (>2%) và nhiều khoáng chất khác. Công dụng của **Aquamin F** dùng để điều trị, hỗ trợ các bệnh liên quan đến sức khỏe hệ xương.



100 gr sữa bột CALGOLD chứa 300 mg Aquamin F

SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA VITAMIN & KHOÁNG CHẤT

Vitamin	Liều lượng	
	Cần thiết/ngày	100gr sữa CALGOLD cung cấp
A	700-900 IU	895 IU
D	15- 20 mcg (600-800 IU)	270 IU
E	<u>22.4 IU (15mg)</u>	4.5 IU
K	50-60 mcg	14 mcg



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA VITAMIN & KHOÁNG CHẤT

Vitamin	Liều lượng	
	Cần thiết/ngày	100Gr sữa CALGOLD cung cấp
B1	1,1-1,2 mg/ ngày	198 mcg
B2	1- 1,3 mg/ ngày	900 mcg
B3 (PP)	14-16 mg/ ngày	760 mcg



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

TOPTEN Food®
Sức khỏe vàng - Trao hàng chất lượng

ĐỒNG CHẤT PHOSPHOGEN HỮU CƠ CHẤT LƯỢNG NHỎ

HỖ TRỢ THỰC DƯỠNG

HỖ TRỢ TĂNG CƯỜNG

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA VITAMIN & KHOÁNG CHẤT

Khoáng chất	Cần thiết/ngày* (Người trưởng thành)	100Gr sữa CALGOLD cung cấp
Natri	1500 mg	290 mg
Kali	4700 mg	1200 mg
Phospho	700 mg	500 mg
Kẽm	3-7 mg	2,65 mg
Đồng	0,7 mg	140 mcg
Sắt	13,7-58,8 mg	2,9 mg
Selen	400 mcg	12,2 mcg
Magie	200-400 mg	38 mg



(*Ban hành kèm theo Thông tư số **43/2014/TT-BYT** ngày 24 tháng 11 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Y tế)

SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

- [illegible]

[illegible]

Ths Trần Hoàng Thịnh

VAI TRÒ CỦA SỮA NON



Sữa non có thể được sử dụng như là một chất dinh dưỡng bổ sung tăng cường sức mạnh thể chất và khả năng miễn dịch nói chung. Sữa non của bò có lactoferrin, glycoprotein và proline-rich polypeptide (PRP) giúp con người chống lại triệu chứng suy giảm hệ miễn dịch. Nó cũng bảo vệ bệnh nhân khỏi căn bệnh tiêu chảy do khuẩn trùng cầu crypto gây ra.

100 gr sữa bột CALGOLD chứa 300 mg sữa non



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh

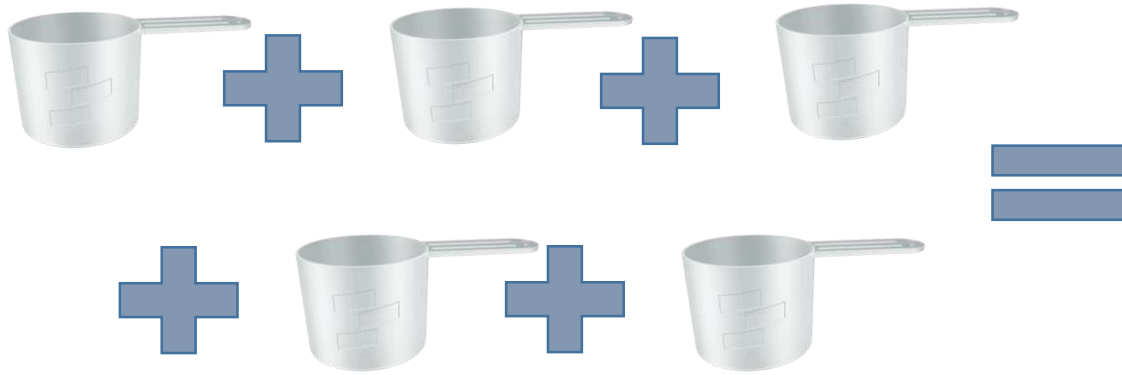
- Tên thương mại: **CALGOLD**
- Dạng bào chế: bột mịn màu trắng
- Hương vị: mùi vani
- Đóng gói: hộp 750 gram
- Giá: 580.000 vnd/ hộp

GIÚP:

***Duy trì sức khỏe ở người lớn tuổi
Cải thiện chức năng xương khớp
Tăng khả năng hấp thu, tiêu hóa tốt***



CÁCH DÙNG – LIỀU DÙNG



5 muỗng (khoảng 50g) với 200ml nước ấm cho 1 ly
sữa CALGOLD 220ml

Ngày 2-3 ly, sử dụng hết sau 1 giờ pha để đạt được
hiệu quả tối ưu

ĐỐI TƯỢNG SỬ DỤNG 35 TUỔI TRỞ LÊN

CẢM ƠN SỰ THEO DÕI CỦA QUÝ VỊ



SỮA DÀNH CHO NGƯỜI ĐAU CƠ XƯƠNG KHỚP

Ths Trần Hoàng Thịnh