

السلسلة السائلة لامتصاص عال

خال من السكر أو المحلّيات

1801-226-226
www.ecosupp.co.il



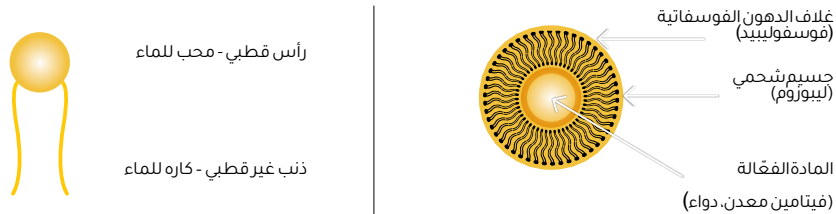
عن الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) وتقنية الجسيمات الشحمية (الليبوزومات)

مرّت أكثر من 50 سنة منذ أن اكتشف علماء عملية التي بواسطتها تستطيع فقاعات صغيرة تُدعى جسيمات شحمية (ليبوزومات)، أن تعمل كنظام نقل الذي يحمل مكونات دوائية أو مُكمّلات غذائية إلى خلايا جهاز الهضم، حيث تندمج هناك ويتم امتصاصها بنجاعة.

كيف يعمل هذا الأمر؟

يوجد لكل خلية في الجسم غشاء يغلّفها. يتكون غشاء الخلية من مادة دهنية تُدعى دهون فوسفاتية (فوسفوليبيد) التي تُشكّل حاجزاً يمنع تغلغل مواد إلى الخلية وتسربها منها ويحافظ على الخلية كوحدة مستقلة.

غلاف الجسيم الشحمي (ليبوزوم) مصنوع هو أيضاً من دهون فوسفاتية (فوسفوليبيد) ومثابه من حيث المبنى لغشاء الخلية البشرية. في حين أنّ القسم العلويّ من الجسيم الشحمي هو محب للماء (مستترطب (hydrophilic))، فإن الذنب مصنوع من مادة دهنية وهو كاره للماء (hydrophobic). لذلك، حين تتواجد الدهون الفوسفاتية داخل محلول مائيّ، فإن الذنب كاره الماء ويتعدّد عن الماء بسرعة إلى مركز الفقاعة، بينما الرأس المحب للماء ينجذب إلى الاتجاه العكسي - باتجاه الماء. وهكذا، في بيئة مائية، يتكون المبنى الكرويّ المجوف للجسيم الشحمي (ليبوزوم)، الذي يحوله إلى جهاز نقل لمركبات أدوية ومُكمّلات. عندما يتلامس الجسيم الشحمي (ليبوزوم) مع الخلية، فإنه يخترق غشائها بسهولة بسبب المبنى المثابه، ويُفرغ محتوياته فيها - المادة الفعّالة التي يحملها داخله.



منتجات "إكوساب" (ECOSUPP)

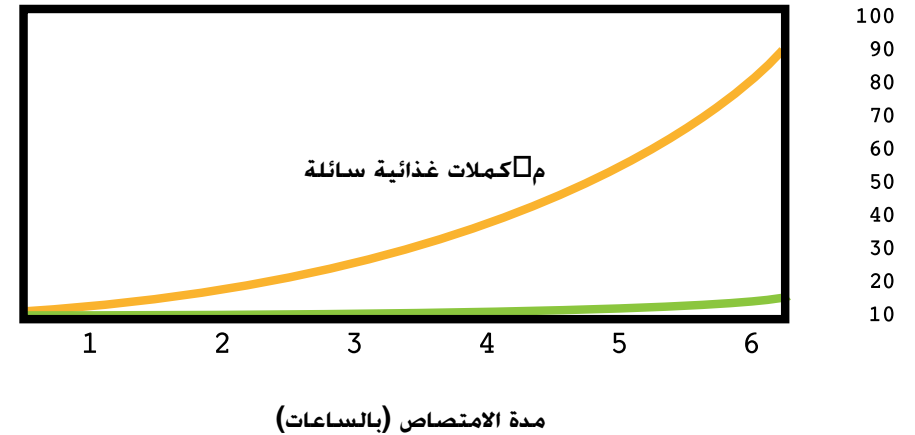
لماذا من الضروري تناول مكملات غذائية بالشكل السائل؟

عملية إنتاج مُكمّلات غذائية بأقراص أو حبوب، تتضمن ضغط لمساحيق المادة، مع إضافة مواد تخفيف، تليين، طلاء ومواد ترابط، التي تؤدي غالباً إلى إبطاء وتيرة تحليل المُكمّل الغذائي في جهاز الهضم ونتيجة لذلك، إلى امتصاص أبطأ للمواد الفعّالة.

المُكمّلات الغذائية السائلة من ناحية ثانية، لا تمر بعملية ضغط، ترابط وطلاء ولذلك فإنها تتحلل وتُمتص بسرعة أكبر في خلايا جهاز الهضم.

تشير دراسات مختلفة إلى أنّ نسبة الامتصاص للمكمّلات الغذائية السائلة هو 98% تقريباً. وذلك مقابل نسب الامتصاص للمُكمّلات الغذائية في الأقراص أو الحبوب التي تبلغ 5% - 18% فقط.

امتصاص ب %



المصدر: Physician's Desk Reference, page 1542

الخروج من الفقاعة

إذا لم يكن هناك ماء - لا يوجد جسيم دهني (ليبوزوم)

صيغة ليبوزومية حقيقية تكون موجودة في المُكمّلات الغذائية السائلة التي توفر بيئة مائية، التي هي ضرورية لتكوين وإنشاء فوري للمباني الدهنية الكروية المليئة بالمادة الفعّالة.

المُنتجات التي لا تكون بصيغة سائلة (مثلًا مساحيق، كبسولات أو أقراص)، لا توفر بيئة مائية التي تتيح للجسيمات الشحمية أن تتكوّن بصورة فورية.

بالإضافة إلى ذلك، من المهم دائمًا فحص مستوى ثبات المباني الليبوزومية في المُكمل الغذائي وما هي نوعية الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) التي استخدمت لإنتاج الجسيم الشحمي.

للتلخيص، تقنية الجسيمات الشحمية:

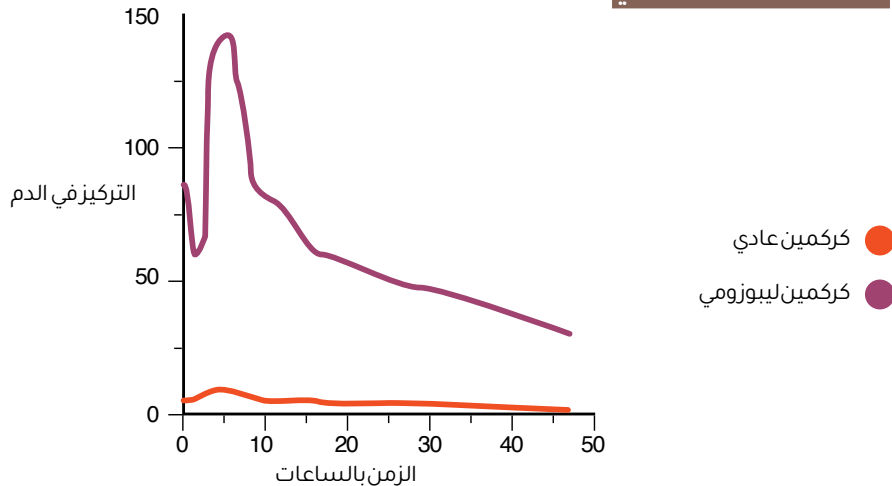
• تعتمد على الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) - مكونات طبيعية مثل تلك التي تكوّن أغشية الخلايا في الجسم.

• تزيد التوافر البيولوجي للمواد الفعّالة بفضل قابلية الذوبان، والموصلية المتزايدة في الماء.

• تحمي الفيتامينات/المعادن الحساسة للتحلل وللتأكسد في جهاز الهضم.

• تقلل من تأثيرات غير مرغوبة وأعراض جانبية في جهاز الهضم.

في الرسم التخطيطي - التوافر البيولوجي للكركمين للسائل الاعتيادي مقارنة بكركمين سائل ليبوزومي



للمصدر: Bioavailability study of liposomal Curosome Curesupport

إن قدرة النقل المميزة للجسيمات الشحمية (ليبوزومات) مباشرة إلى الخلايا المستهدفة، جعل من تقنية الأجسام الشحمية شائعة جدًا ليس فقط في صناعة الأدوية، بل أيضًا في عالم المُكمّلات الغذائية، ويتم استخدامها لتحسين التوافر البيولوجي المنخفض للمُكمّلات التي يتم تناولها عن طريق البلع.

كيف ممكن أن نعلم إذا كان المُنتج ليبوزومي حقيقي؟

صيغة ليبوزومية حقيقية تكون موجودة في المُكمّلات الغذائية السائلة التي توفر بيئة مائية، التي هي ضرورية لتكوين وإنشاء فوري للمباني الدهنية الكروية المليئة بالمادة الفعّالة.

المُنتجات التي لا تكون بصيغة سائلة (مثلًا مساحيق، كبسولات أو أقراص)، لا توفر بيئة مائية التي تتيح للجسيمات الشحمية أن تتكوّن بصورة فورية.

بالإضافة إلى ذلك، من المهم دائمًا فحص مستوى ثبات المباني الليبوزومية في المُكمل الغذائي وما هي نوعية الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) التي استخدمت لإنتاج الجسيم الشحمي.

التوافر البيولوجي المرتفع لمنتجات الجسيمات الشحمية (ليبوزومات) متاح بفضل المبنى المميز للجسيم الشحمي (ليبوزوم)، الذي يساعد المواد الفعّالة في اختراق الخلايا الظهارية في الأمعاء بسهولة وبسرعة حيث يحدث الامتصاص ويفرغ محتوياته داخلها. تنتقل محتويات الجسيم الشحمي (ليبوزوم) من خلايا الأمعاء مباشرة إلى الدورة الدموية ومن هناك إلى الأنسجة والأعضاء.

الانتقال السريع للجسيم الشحمي (ليبوزوم) في جهاز الهضم يمنع تحلل المواد الفعّالة داخل جهاز الهضم وإفرازها خارج الجسم. كذلك، فإن غشاء الجسيم الشحمي المكوّن من طبقتين يمنحهم حماية ناجحة، وهو أمر ضروري للمكونات الفعّالة الحساسة للأكسدة.

بكلمات أخرى، الطلاء الطبيعي الذي يمنحه الغلاف الليبوزومي للمكونات الغذائية الدقيقة التي يحملها داخله، يزيد من ثباتها، يمنع تحللها في البيئة الحمضية للمعدة ويحملها بأمان في كل أنحاء جهاز الهضم، إلى أن يتم امتصاصها.

جزء متعدد الإمكانيات!

يوجد للمبنى المميز للجسيم الشحمي (الليبوزوم) ميزة إضافية مهمة - إنه يتيح امتصاص أفضل وتوافر بيولوجي مرتفع لأنواع عديدة من المكونات الفعّالة. كذلك أيضًا القابلة للذوبان في الماء وأيضًا القابلة للذوبان في الزيت (مثل فيتامين c، الكركم، المغنيسيوم، فيتامين D، غلوتاثيون وغيرها).

B12 MAX ACTIVE - فيتامين الصيغة المحسنة!

فيتامين B12 سائل طبيعي.

من نوع ميثيل-كوبالامين مع الفولات

(حمض فوليك طبيعي)

هل جميع أنواع ال-B12 متشابهة?

النوع الاصطناعي يسمى سيانو-كوبالامين.

النوع الطبيعي يسمى ميثيل-كوبالامين

عندما نتناول النوع الاصطناعي (سيانو-كوبالامين)

يتم تحويله في الجسم إلى شكله الطبيعي

(ميثيل-كوبالامين). لكن المشكلة أنه عند بعض

الأشخاص لا تتم عملية التحويل وبالتالي لا يتم

امتصاص ال-B12. عندما نتناول B12 طبيعي من نوع

ميثيل-كوبالامين يحدث امتصاص فوري للدورة

الدموية. من غير الحاجة للتحويل والتحلل. إضافة إلى

أنه في كل عملية تناول B12 MAX ACTIVE

نحن نرؤد الجسم بمجموعات ميثيل. مجموعات

الميثيل مهمة للحفاظ على ال-DNA. على

الجلوتاثيون، تعزز النشاط الصحي لخلايا الدماغ.

خلايا الذاكرة، المزاج والأداء الذهني. فيتامين B12

من نوع ميثيل-كوبالامين هو النوع الوحيد الذي يتم

امتصاصه مباشرة في الأنسجة بدون الحاجة إلى

تحويل إضافي.

بالدمج مع حمض الفوليك

دمج B12 وحمض الفوليك ضروري لعمليات
متعددة في الجسم.

يحتوي B12 MAX ACTIVE على 200 ميكروغرام

من ميثيل-فولات: حمض فوليك طبيعي يتوافر

بيولوجي مرتفع لأقصى قدر من الامتصاص

المزايا الرئيسية:

• مريح للاستخدام، ولذيذ بشكل خاص!

• متوفر على شكل سائل وذات امتصاص عال.

• خالي من المواد الحافظة، خالي من المحليات

الاصطناعية، خالي من السكر

تعليمات الاستخدام:

ضغط واحدة على القطارة أو حتى الخط العلوي

(قطارة=20 قطرة) لتفريغ السائل تحت اللسان

والانتظار بضع ثواني قبل البلع للسماح لأقصى

قدر من الامتصاص.



تعليمات الاستخدام:

قطارة واحدة (نحو 20 نقطة) مرتين في اليوم

بعد الأكل. يفضل تنقيط السائل مباشرة في الحلق وابتلاعه أو تخفيفه بكوب ماء/عصير وشربه بواسطة القشة.

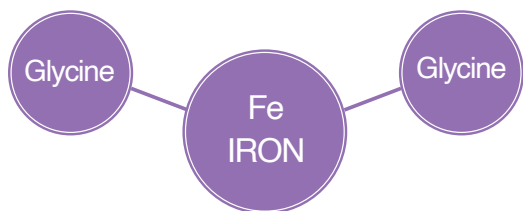
IRON MAX - حديد سائل لطيف لا يسبب مشاكل في الجهاز الهضمي بطعم العنب البري

ما هو الحديد اللطيف?

الحديد اللطيف هو الحديد المرتبط مع حمض الأمينو غليسين (في المركبات Bis-Glycinate). ولا يسبب لشعور بعدم راحة في الجهاز الهضمي. يتم امتصاص هذا الحديد بـ 4 أضعاف أكثر من كل أنواع الحديد الأخرى. يمكن أن يسبب نقص الحديد إلى تساقط الشعر، الإرهاق، أظافر ضعيفة وبشرة شاحبة.

IRON MAX - المزايا الرئيسية

- مناسب للنساء أثناء الحمل والإرضاع
- يملأ مخازن الفريتين، الهيموجلوبين والحديد
- يساعد في حالات فقر الدم
- مع إضافة فيتامين C لأقصى قدر من الامتصاص
- مناسب للنساء، للرجال، للرياضيين، الشبيبة والأطفال
- مقدم بقطارة التي تتيح سهولة ودقة الاستخدام
- متوفر على شكل سائل لزيادة الامتصاص
- خالي من المواد الحافظة، خالي من المحليات الاصطناعية، خالي من السكر
- بطعم العنب البري



BIO-FOLATE / حمض فوليك طبيعي

ما هو حمض الفوليك الطبيعي؟

هناك فرق كبير بين حمض الفوليك الطبيعي الموجود في الغذاء (Folate) وبين حمض الفوليك الاصطناعي الغير موجود في الطبيعة لكنه موجود في إنتاج الأدوية والمكملات الغذائية BIO-FOLATE. حمض فوليك طبيعي من إكوساب هو حمض فوليك الذي يرتبط في مبناه مع مجموعة الميثيل، مما يعني أن هذا هو الشكل الفعال للفيتامين وبالتالي يتم امتصاصه في الجسم على الفور. تسبب الكميات الكبيرة من حمض الفوليك الذي لا يتحلل إلى إحداث ضرر لخلايا الجسم وتشجع على إنتاج خلايا سرطانية.

المزايا الرئيسية

- حمض الفوليك مهم جدا للنساء طيلة سنوات الخصوبة
- يتوفر المنتج بشكله السائل من أجل أقصى قدر من الامتصاص
- مكونات طبيعية فقط
- خالي من السكر خالي من المحليات الاصطناعية
- خالي من المواد الحافظة
- بطعم توت العليق الرائع!

تعليمات الاستخدام:

يجب ملء القطارة حتى الخط العلوي، والتنقيط المباشر داخل الفم وبلعه.



תعليمات الاستخدام:

ملعقة (5 ملل) يجب خلطها بكأس عصير أو ماء.



B-complete – مجموعة فيتامينات B

صيغة B-COMplete

مكوّنة من مجموعة فيتامينات B بأعلى مستوى من الجودة، التي تعمل معاً بتآزر وتشارك في العشرات من العمليات الفسيولوجية في الجسم.

المزايا الرئيسية

- فيتامينات B تحسّن التركيز وعمليات التعلم والذاكرة
- يساعد في حالات الضغط والتوتر النفسي
- لمن يعانون من الإرهاق - يساعد في إنتاج الطاقة
- يحسّن عمل جهاز الهضم
- ضروري لصحة البشرة والشعر
- صيغة سائلة، لاجابة للمرور بعملية تحلل في المسالك الهضمية ويضمن أقصى قدر من الامتصاص في الدورة الدموية

المزايا الرئيسية

- فيتامين C هو أحد أقوى مضادات الأكسدة في الجسم
- يقوي جهاز المناعة
- يساعد في حالات العدوى والالتهابات ويسرع شفاء الأنسجة والجروح
- يدعم إنتاج الكولاجين ومهم لصحة الجلد
- يعطل نشاط الجذور الحرة

تعليمات الاستخدام:

- 5 ملل بكأس القياس المرفقة (أو ملعقة) يوميا.
- يمكن تخفيفه بالماء.

فيتامين c ليبوزومي

يتم إنتاج فيتامين C ليبوزومي بتقنيات مبتكرة ورائدة يتم من خلالها تغليف الفيتامين بدهون فوسفاتية (فوسفوليبيدات)، التي تشكل حجر الأساس لغشاء الخلية في أجسامنا.

تقوم الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) بإنتاج جسيمات كروية تدعى ليبوزومات (جسيمات شحمية)، بسبب التشابه الكبير بين الليبوزوم وغشاء الخلية البشرية- فباستطاعته اختراقها، الارتباط مع الخلية وبالتالي يتم امتصاصه بسهولة كبيرة.

تم إثبات فاعلية التقنية الليبوزومية من خلال عشرات الأبحاث، وهي تضمن أعلى قدر لامتصاص فيتامين C بـ 5 أضعاف مقارنة بفيتامين C على شكل أقراص، مساحيق أو حبوب.

Research report - CureSupport*

Vitamin C liposomal 13.11.2016



فيتامين D3 ليپوزومي

المزايا الرئيسية

- يحسن فيتامين D3 من امتصاص الكالسيوم والفوسفور في الجسم.
- ملائم للأشخاص الذين يعانون من مشاكل الامتصاص، وله خاصية امتصاص عالية بشكل خاص.
- الوحيد في إسرائيل من مصدر نباتي! لا يحتوي على مكونات حيوانية.
- يساعد في حالات هشاشة العظام وتقوية العظام.
- ملائم للنساء الحوامل، للأطفال في مراحل النمو وللشبيبة.
- بطعم ليمون ليم منعش.

فيتامين D3 بتوافر بيولوجي عالٍ يتم إنتاجه بتقنية ليپوزومية التي تزيد من امتصاص الفيتامين في الجسم.

نقوم من خلال عملية مبتكرة وفريدة من نوعها بطلاء كل جزيء من فيتامين D بطلاء خاص يدعى الدهون الفوسفاتية (فوسفوليبيدات) التي تشكل حجر الأساس لكل خلية وخلية في أجسامنا. نحصل بعد هذه العملية على جزيء دهني كروي يدعى ليپوزوم، يساعد هذا الطلاء جزيئات الفيتامين في اختراق الخلية حيث يتحلل الفيتامين هناك على النحو الأفضل. تزيد هذه العملية بشكل كبير من قدرة الذوبان، الامتصاص، والتوافر البيولوجي مقارنة بأي فيتامين D آخر.



أوميغا 3 مباشرة من المصدر- تماما كما قصدت الطبيعة!

المزايا الرئيسية

- زيت أوميغا 3 مركب من أحماض دهنية حيوية تساعد في عمليات مهمة مثل:
تنظيم هرموني، عمليات ذهنية، مضادات التهاب، علاج الاكتئاب، اضطرابات الانتباه والتركيز وغيرها.
- ثبتت فاعلية استهلاك مزيج من EPA و DHA. في حالات اضطراب الانتباه والتركيز وفرط النشاط عند الأطفال والبالغين.
- أوميغا 3 حيوية لتطور دماغ الجنين والطفل عند النساء الحوامل والمرضعات.
- يساعد في وظائف حيوية في نشاط القلب، تخثر الدم، ضغط الدم وغيرها.
- مضاد للالتهابات - يساعد في مكافحة الالتهاب ويدعم أمراض المناعة الذاتية.

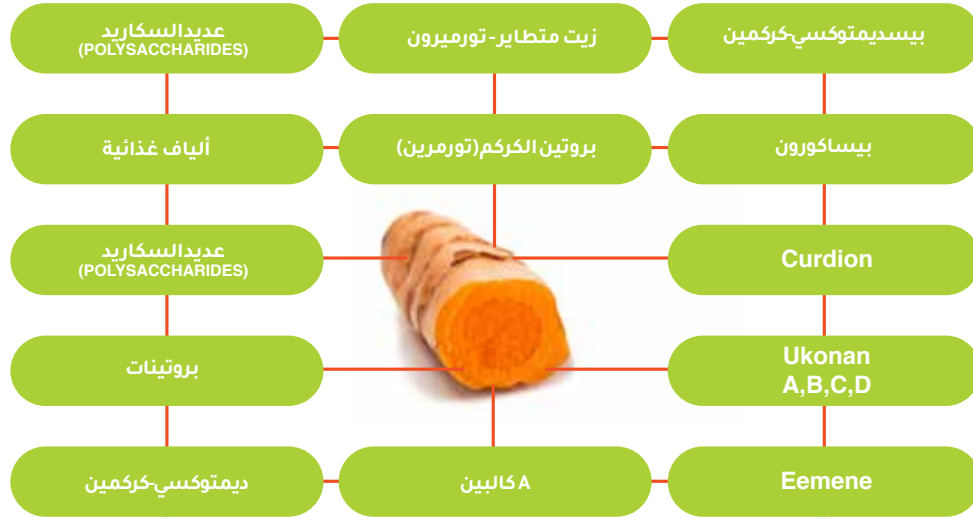
تعليمات الاستخدام:

- 5 ملل بكأس القياس المرفقة (أو ملعقة) يوميا.
- يمكن تخفيفه بالماء.

- ساد في الماضي الاعتقاد أن زيت السمك هو المصدر الأول للحمضين الدهنيين الضروريين من أوميغا 3 اللذين يدعيان: EPA و DHA.
- لقد أثبت في السنوات الأخيرة أن مصدر هذين الحمضين الدهنيين موجود في المركبات الغذائية للأسماك وبشكل رئيسي - في الأعشاب البحرية المجهرية (Schizochytrium)
- هذا هو السبب في أنه يتم استخلاص زيت أوميغا 3 الخاص بنا من الأعشاب البحرية المجهرية التي تتم تربيتها في مزارع تربية مخصصة لذلك، والتي يتم تكريرها من خلال عملية إنتاج محكمة وعالية الجودة للحصول على أوميغا 3 نباتي، خضري وصحي.
- لضمان أعلى درجة امتصاص، نحن نقوم باستخدام تقنية ليبوزومية - براءة اختراع فريدة من نوعها ورائدة - التي يتم من خلالها تغليف كل جزيء من أوميغا 3 بطلاء دهون فوسفاتية (فوسفوليبيدات) - التي تشكل حجر الأساس لغشاء الخلية في أجسامنا. تزيد العملية الليبوزومية بشكل كبير قدرة الذوبان، الامتصاص، والتوافر البيولوجي لأوميغا 3.



כרכמין בتركيز مرتفع داخل مجموعة المكونات الطبيعية الموجودة في جذر الكركم



تزود مجموعة الكركم 100% مكونات طبيعية التي يتم استخراجها من جذر الكركم بالإضافة إلى التوافر البيولوجي غير المسبوق.

تعليمات الاستخدام:

ملعقة واحدة (5 ملل في كأس القياس المرفقة)، مرة في اليوم، يمكن خلطها بالماء وشربها.
5 ملل = 250 ملغ خلاصة جذر الكركم.



LIPO TURMERIC

• كركميين وكركمينات إضافية (قابل للذوبان في الزيت)

• زيت كركم متطاير (قابل للذوبان في الزيت)

• كربوهيدرات عديدة السكاريد. ألياف، بروتينات مميزة (قابلة للذوبان في الماء)

LIPO TURMERIC من EcoSupp - المزايا الرئيسية

• يعتمد على خلاصة كاملة التي تحتوي على بنية المكونات الكاملة من جذر الكركم.

• سائلي ودهني (ليبوزومي)، ذات امتصاص كبير بشكل خاص.

• يحتوي على نسبة مرتفعة من الكركمين.

• ذات دورة حياة طويلة وثابت في الأنسجة وفي الدورة الدموية.

• يتم استخراج الخلاصة الكاملة من جذر الكركم بطريقة تقليدية طبيعية بدون استعمال مواد إذابة اصطناعية.

• خالي من بيبيرين.

* خلاصة كركم اعتيادية 95%

خلاصة جذر الكركم الكامل بتقنية الـ PNS وتقنية الجسيمات الشحمية (ليبوزومات) لزيادة الامتصاص

LIPO TURMERIC يُشكل انطلاقة جديدة في مجال علم الكركمين، فهو يعتمد على تقنية الـ PNS المميزة التي تزود كركمين بتركيز مرتفع (50%) ضمن مجموعة المكونات الطبيعية الموجودة في جذر الكركم، بهدف زيادة التوافر البيولوجي لمكونات الكركمين، حتى 10 أضعاف مقارنة بالكركمين العادي* كما تم الفحص في بحث سريري عن تقنية الـ PNS.

دمج الكركمين في البنية الكاملة لمكونات الكركم يتم بواسطة تقنية Polar-Nonpolar (-PNS)** (Polar-Nonpolar-Sandwich)**، إنها تقنية حديثة وفريدة من نوعها، التي تتيح أيضاً ترابط جزيئي طبيعي بين الكركمين وبين مجموعة المكونات القابلة للذوبان في الماء وفي الزيت الموجودة في جذر الكركم (لها فوائد غذائية وصحية تتم دراستها) وأيضاً امتصاص أمثل وتوافر بيولوجي مرتفع بشكل خاص للكركمين.

تم دمج 3 مجموعات لمكونات قابلة للذوبان في الزيت والماء، معاً ببنية كاملة في عملية مميزة من تقنية الـ PNS، لتحسين قابلية الذوبان وزيادة امتصاص الكركمين:

Preparation of a novel bioavailable curcuminoid formulation 2017. Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 2017 Jun 15;75:359-367.

LIPO MAG / מגניסיום גליסینات דהני (ליפוזומי)

يعتبر المغنيسيوم معدن الحياة.

إنه معدن أساسي وضروري لعمل جميع خلايا الجسم وهو ذات أهمية قصوى للعمل السليم لأجهزة الجسم المختلفة، مثل جهاز القلب والأوعية الدموية، الهيكل العظمي والعضلات، وهو يشارك في عمليات إنتاج الطاقة والاستقلاب، مهم للحفاظ على توازن الإلكتروليتات السليم، يساعد في إرخاء العضلات، للحفاظ على مستويات سكر متوازنة وغيرها.

اليوم، تشير التقارير من الدول الغربية إلى انخفاض عام في استهلاك المغنيسيوم في الغذاء بسبب الارتفاع الكبير في تناول الغذاء المصنَّج. هنالك انخفاض في مستويات المغنيسيوم في الجسم لدى الفئة السكانية البالغة بالسن، وهو موازٍ لانخفاض الطبيعي في قدرة امتصاصه في الأمعاء، بالإضافة إلى أنّ أمراض وأدوية معينة تخفض هي أيضًا من مستويات المغنيسيوم في الجسم.

حالات التوتر المتواصلة أيضًا تؤدي هي كذلك إلى فقدان المغنيسيوم، ويُؤدي التعرض للحرارة في إسرائيل إلى فقدان متزايد لهذا المعدن المهم عن طريق العرق - ممكن أن يكون لهذين العاملين عواقب خطيرة، خاصة بالنسبة للرياضيين المعرضين لجهد جسدي وعرق متزايد في التدريبات.

LIPO MAG من EcoSupp هو مُكمل مغنيسيوم سائل، الذي يستخدم براءة اختراع أصلية مسجلة لشركة ألبيون (تقنية TRAACS)، المعدة لزيادة امتصاص المغنيسيوم في الجسم دون إثارة أعراض جانبية في جهاز الهضم. إنه مركب عضويّ من المغنيسيوم مع حمض أميني غليسين وبالتالي اسمه - مغنيسيوم غليسينات.

المبنى الجزيئي المميز لهذا المركب، يتجاوز القيود النموذجية لامتناس المعادن في جهاز الهضم. مغنيسيوم غليسينات هو ذان أكثر من 80% توافر بيولوجي ويُعتبر كالمغنيسيوم ذات الجودة الأعلى في العالم.

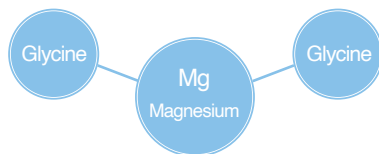
بالإضافة إلى آلية الامتناس البيولوجية المميزة ل LIPO MAG، هنالك تقنية دهنية (ليپوزومية) حديثة التي تحمي المغنيسيوم من الحموضة ومن تلف في المعدة وتتيح امتصاصه الأقصى في الخلايا.

LIPO MAG من EcoSupp - المزايا الرئيسية

- مغنيسيوم ثنائي - الغليسينات بتقنية جسيمات شحمية (ليپوزومات) - لامتناس عالٍ بشكل خاص.
- مُنتج بطريقة TRAACS من شركة ألبيون العالمية - الذي يُشكل براءة اختراع مميزة لتحسين امتناس المعادن.
- بطعم طبيعي. لا يحتوي إطلاقاً على مواد طعم وتحلية اصطناعية.
- مغلف بجسيم شحمي للحفاظ على جودة المادة الخام.
- مغنيسيوم غليسينات دهنية (ليپوزومي) سهل جدًا للهضم، لذلك فإنه لا يسبب أعراضًا جانبية في جهاز الهضم، الأمر الذي يُميز تناول المغنيسيوم.

تعليمات الاستخدام:

- ملعقتان (أو 10 ملل في كأس القياس المُرفقة)، مرّة في اليوم. يمكن خلطها بالماء وشربها.
- 10 ملل = 1,200 ملغ مغنيسيوم



مسحوق ل - غلوتامين

ل- غلوتامين (L-Glutamine) هو حامض أميني ضروري للأداء السليم لعمليات فيسيولوجية عديدة التي تحدث في جسدنا. يدور الحديث عن حامض أميني نصف-أساسي، أي أن الجسم قادر على إنتاجه بنفسه، لكن في الحالات التي يزداد فيها طلب الجسم للغلوتامين، كما في حالة النشاط البدني المكثف، أو عند وجود إصابة مستمرة في الأنسجة المخاطية-وتيرة استغلاله تكون أعلى من وتيرة إنتاجه ولذلك يوصى باستهلاكه بصورة متزايدة. تشير الدراسات كذلك إلى أنّ الحالات التي تؤدي إلى تآكل مستويات الغلوتامين هي في جيل متقدم (65 وما فوق) وكذلك حالات تورتر جسمية ونفسية.

يُشكل غلوتامين ما يقارب 60% من البروتين الموجود في العضلات، ويُستعمل كمادة أساسية لإنتاج بروتينات في الجسم وحوامض نووية التي تكوّن الـDNA وكمركب هام في الأنسجة المخاطية (مثل على سبيل المثال الغشاء المخاطي في جهاز الهضم). إنه يحافظ على العضلات من عمليات تحلل متزايدة، يساعد في التعافي من التدريبات بقوة عالية وغيرها.

لهذا السبب يستهلك العديد من الذين يمارسون الرياضة الغلوتامين بصورة منتظمة كمكمل غذائي. غلوتامين هو حامض أميني مهم للأداء

السليم لجهاز المناعة، حيث أنه يُشكل مصدر طاقة هام للخلايا المناعية المختلفة ويساعد في إنتاج مكونات تخدم جهاز المناعة، مثل مضاد التأكسد غلوتاثيون.

تشير الأبحاث إلى أن حالات نقص الغلوتامين قد تظهر كنضوب كتلة العضلات، كتعب، كرجبة في تناول الحلويات، كصعوبة في التعافي من نشاط بدني مكثف، كمزاج سيء، وحتى كأداء وظيفي مناعي غير مثالي.

EcoSupp من L-Glutamine - مزايا أساسية

- مسحوق غلوتامين ذات جودة عالية ونقي - بدون مواد حافظة، مستحلبات، مثبتات، ألوان طعام وغيرها.
- حيادي (متعادل) - بدون إضافة مواد طعم أو رائحة.
- من مصدر نباتي - ملائم للنباتيين وللخضريين.
- عبوة واحدة تكفي لمدة شهرين (60 جرعة تقديم).
- بحسب الشريعة اليهودية تحت إشراف "حتم صوفر" بني براك.

تعليمات الاستخدام

1 ملعقة (5 غرام مسحوق) = 300 ملغ ل غلوتامين.

يجب الإذابة في مشروب وتناوله، مرّة في اليوم.



למحة حول خدمة التوصيل لدينا...

• نحن نقوم بإرسال جميع منتجاتنا لكل مكان تقريبا في إسرائيل، حتى 2 أيام عمل فقط! بدون تكلفة وبدون حد أدنى الطلبية. بدرجة حرارة لا تزيد عن 25 درجة مئوية.

• تتطلب الأنظمة الجديدة التي تسري على المكملات الغذائية والأدوية نقل وتخزين المنتجات بدرجة حرارة لا تزيد عن 25 درجة مئوية.

• تخضع إرسالياتنا لمراقبة درجة الحرارة وتمثل للأنظمة الصارمة جدًا فيما يتعلق بتوصيل منتجات طبيعية كمنتجاتنا.

• يتم تعبئة جميع إرسالياتنا داخل أكياس قماش قابلة للتحلل وصديقة للبيئة للمحافظة على جودة البيئة.

• نحن نهتم بالرد السريع والخدمة اللطيفة. متعتكم من خدمة مهنية هي بطاقة أعمالنا.

للاستشارة والطلبات اتصلوا 1801-226-226

للطلب عن طريق موقع الإنترنت www.ecosupp.co.il

لتجنب الشك، لا تُشكل هذه المعلومات توصية طبيّة مؤهلة وليست معدّة لتوجيه وإرشاد الجمهور أو لتستخدم بمثابة توصية أو تعليمات أو نصيحة للاستخدام أو لتغيير أو لخفض دواء ما، وهي ليست بديلا عن الاستشارة الطبيّة الفردية أو غيرها. النساء الحوامل، النساء المرضعات، الأطفال، الأشخاص المرضى بأمراض مُزمنة والذين يتناولون أدوية بموجب وصفة طبيّة - يجب استشارة الطبيب قبل الاستخدام.

