

Deltavit B12

Sublingual Tablets

Composition:

Each tablet contains:-

Cyanocobalamin 1000 mcg

Properties:

Cyanocobalamin (B12) is an essential water-soluble vitamin. Deficiency in B12 is extremely common since it is poorly absorbed through the stomach and requires intrinsic factor and calcium during absorption to properly benefit the body.

B12 is absent from most vegetarian diets.

Cyanocobalamin (B12) acts to form and regenerate red blood cells thereby preventing anaemia and increasing general energy levels.

B12 promotes growth and is essential for the maintenance of a healthy nervous system.

It assists the proper utilization of fats, carbohydrates and proteins. Additionally,

B12, has been found to relieve irritability, improve concentration, memory and balance.

Many athletes have diets high in protein and require B12 supplementation to achieve a synergistic benefit from almost all other B vitamins as well as vitamins A, E and C.

Although the body's requirement for B12 is small (measured in micrograms) those taking large dosages via injection or through sub-lingual transmission report an immediately beneficial feeling of warmth, energy, physical well being and intensified focus and balance.

Indications:

Deltavit B12 Sublingual Tablets are indicated in cases of **VIT B12** deficiency as:-

* Pernicious anaemia, both uncomplicated and accompanied with nervous system involvement.

* Macrocytic anaemia or neuropathies caused by inadequate supply or absorption of Vit B12 such as:

- After resection of the stomach for gastric and duodenal ulcers.

- Inadequate nutrition, whether caused by under-nourishment or inappropriate diet, specially in elderly people and vegetarians whose diet is wholly deprived from animal protein.

* Total or partial gastrectomy.

* Male and female infertility due to vit B12 deficiency.

* Correction of the nervous symptoms due to vit B12 deficiency as:

- Tingling, numbness, reduced sensitivity to pain, and blurred vision.

- Abnormal gait, sore tongue, poor memory, confusion and personality changes.

Contra-indications:

Hypersensitivity to Cyanocobalamin.

Dosage & Administration:

One tablet contains 1000 mcg should be placed under the tongue once daily or as prescribed by the physician

Safety:-

There have been absolutely no cases reported of vitamin B12 toxicity even in response to megadosages.

Side effects:-

Cyanocobalamin does not usually cause any side effects.

Storage :

Store at temperature not exceeding 30°C, away from heat and direct light.

Pack:

Bottles containing 30 tablets.

To be used under medical supervision
Keep out of reach of children



Produced by
DELTA PHARMA S.A.E
Tenth of Ramadan City , A.R.E.

دلتا قيت ب ١٢

أقراص تحت اللسان

التركيب:

كل قرص يحتوي على:

سيانو كوبولامين ١٠٠٠ ميكروجرام

الخواص:

- سيانو كوبولامين (ب ١٢) هو فيتامين معدني ضروري للنمو ، تجديد الخلايا ، تخليق البروتين النوى ، النخاع وخلايا الدم .
- بعد نقص فيتامين ب ١٢ شائعاً وذلك لأن امتصاصه ضعيف خلال المعدة ويحتاج إلى مركب معدى داخلي للإمتصاص وكذلك عنصر الكالسيوم أثناء امتصاصه حتى يستفيد من الجسم جيدا . كما أن فيتامين ب ١٢ عنصر يغيب في معظم الخضراوات .
- سيانو كوبولامين (ب ١٢) يعمل على تكوين وتجديد خلايا الدم الحمراء فيمنع بذلك الأنيميا ويزيد من طاقة الجسم .
- يحفز النمو وهو ضروري للحفاظ على سلامة الجهاز العصبي .
- كما أنه يساعد على التمثيل الغذائي الجيد للدهون والكربوهيدرات والبروتينات كما أنه يخفف من التوتر العصبي ويساعد على التركيز وكذلك يزيد كفاءة الذاكرة ويساعد على الإتران .
- كثير من الرياضيين يتناولون وجبات بها نسبة عالية من البروتينات لذلك يحتاجون إلى فيتامين ب ١٢ ليحقق الإستفادة الكاملة من باقى مجموعة فيتامين ب وكذلك الفيتامينات الأخرى مثل فيتامين أ ، هـ ، ج .
- وبالرغم من أن احتياجات الجسم من فيتامين ب ١٢ قليلة (تقاس بالميكروجرامات) إلا أن الذين يأخذون أو يتناولون جرعات كبيرة عن طريق الحقن أو تحت اللسان يشعرون بسرعة بإحساس الدفء والطاقة والتحسن الفيزيائى والتركيز الجيد والإتران .

الإستعمال:

حالات نقص فيتامين ب ١٢ وهى:

- مرضى السكر .

- الإجهاد والإرهاق العام .

- علاج مصاحب لأدوية هشاشة العظام .

- علاج للأعراض العصبية الناتجة عن نقص فيتامين ب ١٢ والمشملة في :

« إحساس بالخز ، التنميل ، نقص الإحساس بالألم ، عدم وضوح الرؤية

« عدم الإتران أثناء المشى ، التهاب اللسان ، ضعف الذاكرة ، الإجهاد العام

- حالات الأنيميا .

- علاج نقص الخصوبة لدى الذكور والإناث الناتج عن نقص فيتامين ب ١٢

- بعد الإستئصال الجراحي لقرحة المعدة أو الإثنى عشر .

- سوء التغذية الناتجة عن سوء تناول وجبات غير متوازنة ، خاصة للمسنين أو النباتيين الذين يخلو طعامهم من البروتين الحيوانى .

نواى الإستعمال :

فرط الحساسية لسيانو كوبولامين .

الجرعة وطريقة الإستعمال:

قرص واحد يحتوي على ١٠٠٠ ميكروجرام يوضع تحت اللسان مرة واحدة يوميا أو حسب وصفة الطبيب .

الأمان :

لا يوجد أى تقارير دلت على حدوث سمية من فيتامين ب ١٢ حتى مع الجرعات الكبيرة .

الآثار الجانبية :

سيانو كوبولامين لا يسبب أى أعراض جانبية .

التخزين :

يحفظ فى درجة حرارة لا تتجاوز ٣٠° م بعيداً عن الحرارة الزائدة والضوء المباشر .

العبوة :

زجاجة تحتوي على ٣٠ قرص

يستعمل تحت إشراف طبي

يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال

إنتاج

شركة الدلتا للصناعات الدوائية ش.م.م

مدينة العاشر من رمضان - ج.م.ع.



DELTA PHARMA