

# এন-বিওন

থিয়ামিন মনোনাইট্রেট ইউএসপি ১০০ মি. গ্রা.  
পাইরিডক্সিন হাইড্রোক্লোরাইড বিপি ২০০ মি. গ্রা.  
এবং সায়ানোকোবালামিন বিপি ২০০ মাইক্রোগ্রাম

## উপাদান

এন-বিওন ট্যাবলেটঃ প্রতিটি ট্যাবলেটে রয়েছে থিয়ামিন মনোনাইট্রেট ইউএসপি ১০০ মি.গ্রা., পাইরিডক্সিন হাইড্রোক্লোরাইড বিপি ২০০ মি.গ্রা. এবং সায়ানোকোবালামিন বিপি ২০০ মাইক্রোগ্রাম।

## ফার্মাকোলজী

এন-বিওন থিয়ামিন মনোনাইট্রেট (বি<sub>১</sub>); পাইরিডক্সিন হাইড্রোক্লোরাইড (বি<sub>৬</sub>) এবং সায়ানোকোবালামিন (বি<sub>১২</sub>) এর সমন্বয়ে তৈরী একটি বিশেষ ভিটামিন যা স্নায়ুতন্ত্রের স্বাভাবিক বিপাকের জন্য প্রয়োজনীয়।

## নির্দেশনা

এন-বিওন ভিটামিন-বি<sub>১</sub>, বি<sub>৬</sub> এবং বি<sub>১২</sub> এর অভাব জনিত রোগ সমূহে নির্দেশিত।

এছাড়াও নিম্নোক্ত চিকিৎসাতে ইহা নির্দেশিতঃ

যে কোন অঙ্গের পলিনিউরোপ্যাথিতে যেমন- ডায়াবেটিক, অ্যালকোহলিক অথবা টক্সিক নিউরোপ্যাথী, নিউরাইটিস স্নায়ুবেদনা, স্যারভিক্যাল সিনড্রম, কটীবাতি, নিত্যবেদনা, পেশীশূল, দুইটি পুঞ্জরাস্থির মধ্যস্থিত স্নায়ুবেদনা, স্নায়ুপ্রান্তের বিসর্পিকা, পঞ্চম স্নায়ুগোত্র তীব্র যন্ত্রণাপ্রদ বেদনা, মুখমন্ডলীয় আংশিক পক্ষাঘাতে সহায়ক চিকিৎসা হিসাবে।

## মাত্রা ও সেবনবিধি

দিনে ১-৩ টি করে ট্যাবলেট দেয়া যেতে পারে অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী।

## প্রতিনির্দেশনা

যে সকল রোগী লেভোডোপা গ্রহণ করছে এবং যাদের যে কোন একটি সক্রিয় উপাদানের প্রতি অতি সংবেদনশীলতা রয়েছে তাদের ক্ষেত্রে ব্যবহার করা উচিত নয়।

## সাবধানতা ও সতর্কতা

যতক্ষণ পর্যন্ত না ডায়াগনোসিস প্রমাণিত হয় ততক্ষণ সায়ানোকোবালামিন দেয়া উচিত নয়, কারণ তা সাব-অ্যাকিউট ডিজেনারেশন অব স্পাইনাল কর্ড এর উপসর্গ সমূহ আবৃত করে রাখতে পারে। সায়ানোকোবালামিন ভিটামিন বি<sub>১২</sub> এর উপযুক্ত উপস্থাপন নয় যা উচ্চ সায়ানোকোবালামিন মাত্রা যুক্ত অণুটি নিউরোপ্যাথীতে নির্দেশিত।

## পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া

সাধারণত সু-সহনীয় তবে এলার্জিক বিক্রিয়া দেখা দিতে পারে।

## গর্ভবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

গর্ভবতী মহিলাদের ক্ষেত্রে পর্যাপ্ত তথ্য নেই।

## শিশু ও বয়ঃসন্ধিকালীন ব্যবহার

পর্যাপ্ত তথ্য নেই।

## অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া

তেমন কোন ড্রাগ ইন্টার্যাকশনের তথ্য পাওয়া যায়নি।

## অতিমাত্রা

যদি জানামতে মাত্রাধিক্য থাকে তাহলে লক্ষণ ভিত্তিক এবং সহযোগী চিকিৎসা নির্দেশিত।

## সংরক্ষণ

৩০°সে. তাপমাত্রার নিচে, আলো থেকে দূরে ও শুষ্ক স্থানে সংরক্ষণ করুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

## সরবরাহ

এন-বিওন ট্যাবলেটঃ প্রতিটি বক্সে রয়েছে ৫x১০ টি ট্যাবলেট ব্লিস্টার প্যাকে এবং একটি নির্দেশিকা।

প্রস্তুতকারকঃ

নাভানা ফার্মাসিউটিক্যালস লিঃ  
রূপসী, নারায়ণগঞ্জ, বাংলাদেশ।

 **নাভানা ফার্মা**  
জহুরুল ইসলাম কোম্পানী

# N-bion

Thiamine Mononitrate USP 100 mg  
Pyridoxine Hydrochloride BP 200 mg  
& Cyanocobalamin BP 200 mcg

## Composition

**N-bion Tablet:** Each tablet contains Thiamine Mononitrate USP 100 mg, Pyridoxine Hydrochloride BP 200 mg & Cyanocobalamin BP 200 mcg.

## Pharmacology

**N-bion** is a special preparation of Thiamine Mononitrate (B<sub>1</sub>); Pyridoxine Hydrochloride (B<sub>6</sub>) and Cyanocobalamin (B<sub>12</sub>). The vitamins B<sub>1</sub>, B<sub>6</sub> and B<sub>12</sub> are indispensable for a normal course of the nervous metabolism.

## Indication

**N-bion** is indicated for the treatment of B<sub>1</sub>, B<sub>6</sub> and B<sub>12</sub> deficiency syndrome.

It is also indicated in the treatment of Polyneuropathy of any origin such as - Diabetic, Alcoholic or Toxic neuropathies, Neuritis, Neuralgia, Cervical Syndrome, Lumbago, Sciatica, Myalgia, Intercostal neuralgia, Herpes Zoster, Trigeminal Neuralgia, Supportive treatment in facial paresis.

## Dose & Administration

Ideally, 1 to 3 tablets may be administered per day or as directed by the physician.

## Contraindication

Should not be used in the patients on Levodopa therapy and hypersensitivity to any of the active ingredients.

## Warning & Precaution

Cyanocobalamin should not be given before a diagnosis has been fully established because of the possibility of masking symptoms of sub-acute degeneration of the spinal cord. Cyanocobalamin is not a suitable form of Vitamin B<sub>12</sub> for the treatment of optic neuropathies associated with raised plasma concentrations of Cyanocobalamin.

## Side Effects

Generally well tolerated. However, a few allergic reactions may be seen.

## Use in pregnancy & lactation:

Sufficient data yet not available in this respect.

## Use In Children & Adolescents:

No data available.

## Drug Interactions:

No such drug interactions have been reported.

## Overdose

If there is known overdose then treatment is symptomatic and supportive.

## Storage

Store below 30°C., away from light and in a dry place. Keep out of the reach of children.

## Packing

**N-bion Tablet:** Each box contains 5X10 tablets in blister pack and an insert.

Manufactured by:

Navana Pharmaceuticals Ltd.  
Rupshi, Narayanganj, Bangladesh.

NCLT0692\_11-20\_00

 **NAVANA PHARMA**  
JAHURUL ISLAM COMPANY