

**MAGNILON**  
Sirop  
SUPLIMENT ALIMENTAR

Avis de notificare eliberat de  
Centrul Național de Sănătate Publică pentru:  
ambalajul a căte 100 mL - № 065-7/218 din 15.12.2015  
ambalajul a căte 200 mL - № 065-7/217 din 15.12.2015

**MAGNILON** – supliment alimentar cu conținut de magneziu sub forma unui compus din generația a doua (L-pidolat de magneziu) și vitamine din grupa B, necesare pentru ameliorarea absorbtiei și asimilarea magneziului, de asemenea pentru funcționarea normală a sistemului nervos.

**COMPOZIȚIA**

Nr	Denumirea ingredientelor	Cantitatea pentru		Cantitatea în % din VNR*	VNR*
		1 mL	15 mL		
<b>Substanțe active</b>					
1	Magneziu (L-pidolat de magneziu)	20 mg	300 mg	80 %	375 mg
2	Acid pantotenic (D-pantotenat de calciu)	0,2 mg	3 mg	50 %	6 mg
3	Vitamina B <sub>2</sub> (Riboflavina)	0,1 mg	1,5 mg**	107 %	1,4 mg
4	Vitamina B <sub>6</sub> (Clorhidrat de piridoxină)	0,1 mg	1,5 mg**	107 %	1,4 mg
5	Vitamina B <sub>1</sub> (Clorhidrat de tiamină)	0,08 mg	1,2 mg**	109 %	1,1 mg
6	Vitamina B <sub>12</sub> (Cianocobalamină)	0,12 µg	1,8 µg	72 %	2,5 µg

**Excipienți:** îndulcitor: sirop de zahăr invertit (zahăr, apă purificată, acid citric monohidrat); conservant: sorbat de potasiu.

\*VNR – Valoare nutrițională de referință

\*\*Nu depășește nivelul superior admisibil pentru utilizare.

**MAGNEZIU** – intervine în dezvoltarea țesutului osos, reglarea metabolismului: energetic, plastic (sinteză proteinelor, lipidelor, acizilor nucleinici) și electrolitic. În afară de aceasta este coenzimă a peste 300 fermentări și participă la relaxarea fibrelor musculare, cu excepția mușchiului cardiac. Magneziul împiedică eliminarea potasiului ( $K^+$ ), manifestă acțiune antiaritmică, protejează celulele miocardului de deteriorări. Importanța majoră a magneziului în organism constă în aceea că el joacă rolul de factor natural anti-stres, inhibă procesele de excitație la nivelul sistemul nervos central și reduce sensibilitatea organismului la acțiunea factorilor externi, ameliorează stările de neliniște și iritabilitate.

În timpul sarcinii carentă de magneziu provoacă toxicoză, retenția dezvoltării fătului, de asemenea crește riscul avortului spontan, declanșării prematură a travaliului, aparției diabetului insulinorezistent. Magneziul cu vitamina B<sub>6</sub> formează un compus complex cu absorbție bună, ca urmare se majorează biodisponibilitatea magneziului. Suplimentar vitamina B<sub>6</sub> contribuie la pătrunderea și reținerea magneziului în interiorul celulelor.

**Complexul vitaminelor din grupa B** contribuie la:

- funcționarea normală a sistemului nervos (B<sub>1</sub>, B<sub>2</sub>, B<sub>5</sub>, B<sub>6</sub>, B<sub>12</sub>);
- reducerea oboselei și extenuării (B<sub>2</sub>, B<sub>5</sub>, B<sub>6</sub>, B<sub>12</sub>);
- funcționarea normală a inimii (B<sub>1</sub>);
- procesul de diviziune celulară (B<sub>12</sub>);
- metabolismul energetic normal (B<sub>1</sub>, B<sub>2</sub>, B<sub>5</sub>, B<sub>6</sub>, B<sub>12</sub>).

**MAGNILON** se administrează:

- **pentru înălțarea disfuncțiilor, cauzate de deficitul de magneziu:**
  - neurologice (disfuncții vegetative, diminuarea puterii de concentrare, obosaleă cronică, iritabilitate, stări de tensiune nervoasă, depresie, vertigii);
  - neuromusculare (crampă musculară, tremor, ticuri nervoase (mișcări involuntare ale pleoapei, obrazului sau colțului gurii; clipitul, contracția mușchilor faciali), perestezie);
  - cardiovascular (angiospasm, hipertensiune arterială, distrofia miocardului, profilaxia aritmilor în urma intervenției chirurgicale pe cord);
  - decurgerea patologică a gravidității (toxicoze, gestoze, risc de avort spontan sau naștere prematură declanșată de tonusul uterin crescut).
- **în necesitate crescută (sporită) a organismului în magneziu și vitamine din grupa B:**
  - perioada de creștere a copiilor, suprasolicitări fizice și psihice, stres îndelungat, sarcină, perioada alaptării);
  - administrarea prelungită a laxativelor, diureticelor tiazidice sau de ansă;
  - maladie, cum ar fi: cetoacidoză diabetică, diaree cronică, boala Crohn, colita ulcerosă, hipertiroidism, acidoză tubulară renală;
  - tratament cu preparate, care elimină magneziul din organism (amfotericina B, cisplatina, ciclosporina, gentamicina), de asemenea cu preparate digitalice.

**MOD DE UTILIZARE ȘI DOZE**

Intern, înainte de mese.

A se agita energetic înainte de utilizare.

Cu ajutorul seringii dozatoare sau capacului dozator se măsoară cantitatea necesară de sirop.

Pentru determinarea corectă a volumului de sirop, se apăsa până la capăt pistonul seringii dozatoare, apoi seringa se introduce în sirop și se ridică pistonul până la apariția cifrelor volumului necesar de sirop.

Capacul dozator sau seringa dozatoare înainte și după utilizare se spală cu apă fierbătă căldă.

Doze recomandate:

- copii cu vârstă de la 6 luni până la 1 an
  - căte 2 mL de 2 ori pe zi;
- copii cu vârstă de la 1 an până la 4 ani
  - căte 3,5 mL de 2 ori pe zi;

- copii cu vârstă de la 4 ani până la 11 ani

- căte 5 mL de 2 ori pe zi;

- copii de peste 11 ani și adulți

- căte 5 mL de 3 ori pe zi;

- gravide și fermei care alăptează

- căte 10 mL de 2 ori pe zi.

Durata utilizării 1-2 luni. În caz de necesitate administrarea se repetă după o pauză de cel puțin 1 lună.

**REAȚII ADVERSE**

Produsul nu conține substanțe cu potențial alergenic. În caz de hipersensibilitate la ingrediente produsului sunt posibile reacții alergice (urticarie, prurit). La administrare îndelungată în cazuri rare poate apărea diaree.

La depistarea reacțiilor adverse menționate mai sus, cât și la depistarea altor reacții adverse, administrarea produsului se întrerupe și se va consulta medicul sau farmacistul.

**CONTRAINDICAȚII**

Hipersensibilitate individuală la ingrediente produsului, insuficiență renală severă (clearance-ul creatininei mai mic de 30 mL/min), copii cu vârstă sub 6 luni.

**ATENȚIONĂRI ȘI PRECAUȚII SPECIALE DE UTILIZARE**

A nu se depăși doza recomandată pentru consumul zilnic. Suplimentul alimentar nu trebuie să înclociască un regim alimentar variat și echilibrat și un mod de viață sănătos.

Bolnavii cu diabet zaharat trebuie să ia în considerare, că 1 mL produs conține până la 0,6 g zahăr invertit.

Pacienții cu afecțiuni ereditare de intoleranță la fructoză sau sindrom de malabsorbție la glucoză-galactoză nu trebuie să utilizeze acest produs.

Pentru a evita supradozarea nu se recomandă administrarea siropului Magnilon concomitant cu preparate parenterale ale magneziului, cât și alte preparate cu conținut de magneziu (antacide, preparatele laxative) și vitamine din grupa B.

Magneziul reduce absorbtia tetraciclinelor. La necesitate siropul Magnilon poate fi administrat separat, la un interval de cel puțin 1 oră de la administrarea tetraciclinelor.

Diureticile care economisesc potasiul măresc reabsorbția magneziului la nivelul tubilor renali, din acest motiv administrarea îndelungată a lor concomitant cu siropul Magnilon poate duce la hipermagneziemie, în particular la pacienții cu insuficiență renală.

În disfuncții renale dozele siropului Magnilon trebuie reduse, deoarece administrarea îndelungată a produsului poate duce la hipermagneziemii.

La apariția primelor simptome ale hipermagneziemiei (greșuri, vomă, hipotensiune arterială) utilizarea produsului se întrerupe.

La depistarea concomitantă a deficitului de magneziu și calciu în primul rând se suplineste deficitul de magneziu. Produsul nu influențează asupra capacitatei de a conduce vechile sau de a folosi utilaje.

**NATURA ȘI CONȚINUTUL AMBALAJULUI**

Câte 100 mL sau 200 mL sirop în flacoane din masă plastică sau sticlă de culoare brună.

Câte 1 flacon împreună cu seringă dozatoare sau capacul dozator și prospectul în cutie din carton.

**TERMEN DE VALABILITATE**

2 ani.

A se consuma de preferință înainte de sfârșitul lunii și anului menționate pe ambalaj.

**CONDIȚII DE PĂSTRARE**

A se păstra la temperaturi 15-25 °C, în ambalajul original, pentru a fi protejat de lumină și umiditate.

A nu se lăsa la îndemâna și vederea copiilor mici!

**PRODUCĂTOR: IM "Vitapharm-Com" SRL**

str. Lenin, 9, mun.Comrat, MD-3812,

UTA Găgăuzia, Republica Moldova

Tel./fax: +(373 22) 260388

[www.vitapharm.md](http://www.vitapharm.md)

**Însoțiti orice reclamație cu numărul lotului inscris pe ambalaj.**