

Cena vč. DPH: 295 Kč při nákupu přes Internet **sleva 10%**, tj. **pouze 265,- Kč**

Použití :

a) V rámci bionutriční kúry IoMET®: každému z terénů CHANBIO odpovídá jeden typ biokatalytického přípravku Bionisol® poskytujícího specifickou směs stopových prvků adekvátní potřebám konkrétního terénu v nerovnováze.

b) Izolované použití: Izolovaně se nepoužívá. V případě potřeby dodat organismu vyváženou směs všech potřebných stopových prvků, volíme „univerzální“ přípravek Ergybio® (viz tam).

Hlavní účinné látky:

Stopové prvky

Charakteristika přípravku:

Řada **BIONISOL** zahrnuje 7 biokatalytických směsí stopových prvků v přirozené ionizované formě. Společnost NUTERGIA vychází ze své 15leté zkušenosti v oblasti výzkumu a výroby stopových prvků a katalytických enzymů. Každý druh přípravku **BIONISOL** dodá organismu specifickou směs stopových prvků ve složení, které přesně odpovídá biologickému terénu v nerovnováze (bionutriční profil IoMET®). Konkrétní druh přípravku **BIONISOL** tak umožňuje spuštění důležitých metabolických kaskád a znovunastolení biologické rovnováhy.

BIONISOL je připraven podle patentovaně chráněného výrobního postupu (patent č. 88 17263), který zajišťuje vysoký stupeň biodisponibility (biologické dostupnosti) obsažených stopových prvků.

Biokatalytický přípravek	Koncentrace základních minerálů a stopových prvků (mg/l)				Další obsažené prvky s katalytickou funkcí
	Hořčík	Draslík	Zinek	Železo	
BIONISOL C	850	520	80	40	Mangan 21 Měď 18 Selen 5 Fluor 1
BIONISOL H	1700	520	250	40	Železo 16 Mangan 12 Selen 7 Jód 1 Hliník Berylium
BIONISOL A	1700	830	250	80	Železo 16 Mangan 12 Měď 9 Selen 5 Bór Chrom
BIONISOL N	1700	520	80	21	Měď 18 Železo 16 Selen 5 Kobalt Cín
BIONISOL B	1700	520	500	40	Železo 16 Mangan 12 Měď 9 Selen 5 Germanium Molybden
BIONISOL I	850	520	80	18	Železo 16 Mangan 12 Selen 7 Nikl Rubidium
BIONISOL O	850	520	80	40	Mangan 21 Měď 9 Selen 7 Křemík Vanad

Doporučené dávkování:

Obsah uzávěru o objemu 10 ml 1 x denně nechat rozplynout v ústech nebo vypít po zředění v ½ sklenici vody, nejlépe s odstupem od jídla.

Nepřekračujte doporučené dávkování !

Důležitá upozornění:

Nutriční korekce vždy vyžaduje [trpělivost](#) a nutriční přípravky je třeba [podávat dostatečně dlouhou dobu](#), obvykle [alespoň 3 měsíce](#). Nezbytnou součástí nutriční korekce je [vždy také dodržování dietních opatření](#) (změna stravovacích návyků s eliminací konzumace nevhodných či škodlivých potravin a zařazení vhodných) !

Podávání přípravku nenahrazuje pestrou a vyváženou stravu !

Přípravek není určen dětem.

Před upotřebením protřepat – zákal nemá vliv na kvalitu přípravku a je přirozeným jevem.

Složení :

Filtrát z jílových vod, koncentrovaná odsolená mořská voda, specifické stopové prvky, sorbát draselný, kyselina mléčná

Balení:

250 ml roztoku

Komentář lékaře:

[Význam stopových prvků pro zdraví](#)

Naprostá většina chemických reakcí v lidském organismu je [katalyzována](#) (tj. umožněna a řízena) specifickými makromolekulami, které označujeme jako „[enzymy](#)“. Enzymy mají – bez výjimky – bílkovinnou povahu. Jejich aktivita je v živé hmotě zvyšována (či snižována) působením různých faktorů a okolností, jakými jsou například hormóny, pH, teplota či [přítomnost a dostupnost iontů kovů](#), které jsou klíčovou složkou většiny enzymů a rozhodují tak o jejich „funkčnosti“ (Mg^{2+} , Ca^{2+} , Zn^{2+} , Mn^{2+} , Mo^{2+} , Cu^{2+} , Fe^{2+} , atd).

Organismus může být vystaven dvěma situacím : Bud' [absolutnímu nedostatku](#) některého klíčového stopového prvku z důvodu jeho nedostatečného zastoupení ve stravě nebo [relativnímu nedostatku](#), za nějž je zodpovědná jeho neutralizace působením cizorodých látek hojně obsažených v průmyslově „vyráběných“ potravinách (těžké kovy, některá potravinářská aditiva, a pod), které se s ním vážou za tvorby dále nepoužitelných sloučenin (tzv. chelátů). Katalyzační reakce, které mají kaskádovitý charakter, v obou případech nemohou probíhat tak, jak mají, se všemi důsledky na biologickou rovnováhu organismu.

Příklad kaskádové reakce u enzymatických pochodů, kde každý další krok navazující na předchozí vyžaduje jiný biodisponibilní stopový prvek

