



ویتامین های گروه B: عمدتاً در چرخه های متابولیسم سلولی، متابولیسم پروتئین ها، چربی ها و کربوهیدرات ها نقش بسزایی دارند.

الکترولیت های بکار رفته در این فرمول به منظور تنظیم تبادلات یونی و حفظ حجم کلی مایعات بدن و جلوگیری از تغییرات شدید فشار اسمزی در مایعات داخل و خارج سلولی استفاده می شوند.

### موارد مصرف:

در زمان بروز اختلالات و عوارض ناشی از کمبود الکترولیت ها و ویتامین ها مانند:

- بی اشتهاپی و ضعف
- کاهش مقاومت عمومی بدن در برابر بیماری های عفونی
- کاهش کمبود الکترولیت متعاقب بروز اسهال
- جلوگیری از استرس حمل و نقل و واکسیناسیون
- کاهش تولید و رشد
- افت کیفیت پوسته تخم مرغ و پروزیس

### مقدار و روش مصرف:

**پیشگیری:** ۱۰۰ گرم از محصول در ۲۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۳-۵ روز

**درمان:** ۱۰۰ گرم از محصول در ۱۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۵-۷ روز

**توجه:** بهتر است مدت و مقدار مصرف با تجویز دکتر دامپزشک تعیین گردد.

### موارد احتیاط:

پس از باز شدن بسته بندی حداکثر ظرف مدت ۱ ماه مصرف گردد. داروی آماده مصرف را حداکثر ظرف مدت ۲۴ ساعت مصرف نمایید.

### شرایط نگهداری:

در جای خشک، خنک (در دمای کمتر از ۲۵ درجه سلسیوس) و دور از نور نگهداری شود.

### بسته بندی:

پاکت های فویل آلومینیومی چند لایه ۱۰۰، ۵۰۰، ۱۰۰۰ گرمی

### ترکیب:

هر گرم از محصول حاوی:

ویتامین A	۱۵۰۰۰ واحد بین المللی
ویتامین D3	۳۰۰۰ واحد بین المللی
ویتامین E	۱۵ میلی گرم
ویتامین K3	۲ میلی گرم
ویتامین B1	۳ میلی گرم
ویتامین B2	۵/۵ میلی گرم
کلسیم پانتوتنات	۱۵ میلی گرم
نیکوتین آمید	۳۰ میلی گرم
ویتامین B6	۱۲/۵ میلی گرم
فولیک اسید	۰/۶ میلی گرم
ویتامین B12	۳۰ میکروگرم
بیوتین	۰/۲ میلی گرم
کولین کلراید	۱۲/۷ میلی گرم
سدیم کلراید	۱۱۱ میلی گرم
پتاسیم کلراید	۱۱ میلی گرم
کلسیم کلراید	۸۷ میلی گرم
منیزیم سولفات	۱۱ میلی گرم
سدیم بنزوات	۲۰ میلی گرم

**حیوان هدف:** طیور، گاو، گوسفند و بز

### مکانیسم اثر:

ویتامین های A، D3، E و K3: در حفظ بافت های پوششی، افزایش مقاومت بدن، شکل گیری استخوان ها، تنظیم متابولیسم کلسیم و فسفر، اکسیداسیون سلولی و افزایش باروری گله و کمک به انعقاد خون و مهار خونریزی نقش اساسی دارند.