

گروه دارویی: پرو ویتامین**ترکیب:**

ال کارنیتین 50 گرم

کریر تا 1000 گرم

مکانیسم اثر:

ال کارنیتین نوعی پرو ویتامین است که وجودش برای متابولیسم و حرکت اسیدهای چرب با زنجیره بلند در داخل سلولها ضروری است. این ماده در ساختمان آنزیمی به نام کارنیتین استیل ترانسفراز شرکت می کند که بخشی از مکانیسم کو آنزیم A و استیل کو آنزیم A را تشکیل می دهد. به طور کلی عملکردهای آن در متابولیسم به شرح زیر می باشد:

- انتقال اسیدهای چرب
- حفاظت از غشاها سلولی
- حفظ مقادیر کافی از کو آنزیم A آزاد
- مطلوب سازی روند ATP
- افزایش تحمل در برابر آمونیاک
- افزایش اسپرمتوژنز و تحرک اسپرم ها

گونه هدف: طیور، دام و آبزیان**موارد مصرف:**

مرغان مادر: افزایش تخم مرغ، بهبود ضریب تبدیل غذایی، افزایش قابلیت جوجه آوری، غنی شدن زرده تخم مرغ برای تغذیه جنین و بالا رفتن سطح ایمنی گله

مرغان گوشتی: افزایش وزن، بالا رفتن تولید و بهبود ضریب تبدیل غذایی، کاهش ذخیره سازی چربی، تسهیل در استفاده از چربی های موجود در جیره و بالا بردن مقاومت طیور در مقابل استرس

مرغان تخمگذار: بهبود ضریب تبدیل غذایی، افزایش تعداد و اندازه تخم مرغ و بالا رفتن ال کارنیتین موجود در تخم مرغ

بو قلمون و شتر مرغ: بهبود ضریب تبدیل غذایی، بهبود استفاده از چربی ها، تولید انرژی، افزایش تعداد تخم مرغ، بهبود تولید تخم و جوجه آوری پرندگان زینتی: نتایج بهتر در ترمیم و پردرآوری

گاو و گوساله: افزایش تولید شیر و میزان باروری، افزایش اسپرمتوژنز، تحرک اسپرم ها، کنترل و درمان کتوز

ماهی و میگو: بهبود ضریب تبدیل غذایی، افزایش اشتها و رشد، بهبود متابولیسم بدن، افزایش باروری ماهیان مولد، افزایش درصد لقاح، هج و افزایش قدرت ماندگاری بچه ماهی

مقدار و روش مصرف:

مرغان مادر، گوشتی و تخمگذار: 0/5 تا 1 کیلوگرم در هر تن خوراک

بو قلمون: 1 تا 1/5 کیلوگرم در هر تن خوراک

شتر مرغ: 2 تا 3 گرم روزانه برای هر راس

گاو شیری: 20 تا 100 گرم برای هر راس

گاو گوشتی: 3 تا 5 گرم برای 100 کیلوگرم وزن روزانه

اسب: روزانه 2 تا 3 بار و هر نوبت 100 گرم

ماهی و میگو: 10 تا 20 کیلوگرم در هر تن خوراک

زمان پرهیز از مصرف: ندارد.

شرایط نگهداری

در جای خشک، در دمای کمتر از 25 درجه سانتیگراد و دور از نور نگهداری شود.

بسته بندی: پاکت های فویل آلومینیومی چند لایه 100، 200، 500، 1000، 2500 و 5000 گرمی به صورت وکیوم



