

Protamine

محرک اشتها

● ترکیب :

Ingredients	Amount per 1000 kg	%	Functional Group
Nicotinic Acid	10 kg	1%	Vitamin
Vitamin E	1 kg	0.1%	Vitamin
Methionine	30 kg	3%	Amino Acid
Lactose	200kg	20%	Feed Material
Salt as sodium chloride	200 kg	20%	Feed Material
Cereal (Maize)	Up to 1000 kg	Up to 100%	Feed Material

● مکانیسم عمل :

-اسید نیکوتینیک موجود در محصول، اشتها را بهبود بخشیده و سرعت متابولیسم کتون‌ها را افزایش میدهد.
-لاکتوز موجود در محصول، تکثیر سریع باکتری‌های مفید را افزایش میدهد.
-متیونین حفاظت شده جزء آمینواسیدهای ضروری بوده که نقش مهمی را در سنتز فسفولیپیدهای بکار رفته در ساختمان لیپوپروتئین‌ها بازی می‌کند که لیپوپروتئین‌ها مسئول حمل چربی از کبد و بنابراین کاهش خطر کبد چرب در ابتدای شیرواری می‌باشند. همچنین متیونین باعث افزایش تولید پروتئین و چربی شیر می‌شود.
-ویتامین E، یک آنتی‌اکسیدان است که از آسیب بافتی ناشی از رادیکال‌های آزاد جلوگیری می‌نماید و همچنین باعث بهبود پاسخ ایمنی می‌گردد.
-سدیم موجود در این محصول یکی از عناصر کمیاب و ضروری مهم است که به منظور بهبود رشد، افزایش تولید شیر و باروری دام توصیه می‌شود.
ترکیبات فوق سبب بهبود متابولیسم مواد غذایی، افزایش عملکرد کبد و نیز تقویت متابولیسم چربی در کبد می‌شوند و در نتیجه میزان و کیفیت شیر تولیدی را افزایش میدهند.

● موارد مصرف :

یک محصول منحصر بفرد می‌باشد که موجب بهبود متابولیسم مواد مغذی و افزایش عملکرد کبد و مخصوصاً بهبود متابولیسم چربی در کبد می‌گردد.

● گونه هدف:

گاوهای شیری .

● میزان و روش مصرف :

10 کیلوگرم در هر تن خوراک 80 g/day / به ازای هر راس دام
شرایطی که مصرف Protamine بالاترین پاسخ را خواهد داشت، شامل :
-گاوها در دو هفته قبل از گوساله زایی
-گاوها در ۱۲ هفته اول لاکتاسیون

-رژیم‌های غذایی با کمبود متیونین

-گاوهای تحت استرس

-گاوها در طول فصل تولیدمثل (breeding season)

●شرایط نگهداری :

در بسته‌بندی اصلی و زیر ۲۵ درجه سانتی‌گراد نگهداری شود.

●بسته‌بندی:

بسته‌های ۲۵ کیلوگرمی.

ساخت:

شرکت Mervue Laboratories/Inform Nutrition ایرلند