



شركة الحديثة لصناعة الأدوية البيطرية و المبيدات الزراعية

The Modern Company for Veterinary Medicines & Agricultural Pesticides Industries

جديد

Pharmaceutical

مودرناتين



HORSE

مكمل إل- كارنيتين

معزز للطاقة للحصول على أقصى أداء للعضلات.

الجرعات وطريقة الاستعمال :

نوصي بخلط مودرنيتين مع العلف. ومع ذلك، يمكن أيضًا إذابته في الماء.
إليك الجرعة الموصى بها لخيولك كالتالي:

• العناية بالخيول: 20 جرام من مودرنيتين للحيوان يوميًا في العلف أو الماء، للصيانة طويلة الأمد. (مكيال واحد يوميًا)
• لمزيد الأداء: 80 جرام من مودرنيتين للحيوان خلال أيام السباقات. (4 مكيال يوميًا)

الغرض من الإستخدام:

مودرنيتين يعمل على دعم أقصى طاقة في العضلات من خلال مساعدة في نقل الأحماض الدهنية إلى الميتوكوندريا لإنتاج الطاقة، مما يعزز التحمل ويقلل من تلف العضلات، ويحسن من التعافي وفقدان الدهون المحتمل. مودرنيتين يوفر استرخاء العضلات عن طريق تعزيز التعافي بشكل أسرع، وتقليل آلام العضلات والالتهابات، وتحسين الدورة الدموية، ودعم إصلاح العضلات بشكل عام. يمكن أن يؤدي ذلك إلى جعل العضلات تشعر بأنها أقل توترًا وأكثر استرخاء بعد التمرين، مما يعزز عملية التعافي ويقلل من الانزعاج بعد التمرين. مودرنيتين يُحسن من التمثيل الغذائي للجلكوز في العضلات. من خلال دعم عملية التمثيل الغذائي للجلكوز عن طريق تحسين وظيفة الميتوكوندريا، وزيادة امتصاص الجلكوز، وزيادة حساسية الأنسولين، مما يمكن أن يساعد في تحسين إنتاج الطاقة من الجلكوز.

مودرنيتين يُحسن من حرق الأحماض الدهنية من خلال نقل الأحماض الدهنية إلى الميتوكوندريا لإنتاج الطاقة، مما يجعله لاعبًا رئيسيًا في تمثيل الدهون، خاصة أثناء السباقات.

مودرنيتين يُحفز الخلايا لإنتاج المزيد من الميتوكوندريا. من خلال دعم إنتاج المزيد من الميتوكوندريا، مما يعزز إنتاج الطاقة الخلوية، ويحسن وظيفة العضلات، ويساهم في التعافي.

مودرنيتين يُزيد من إنتاج خلايا الأعصاب من خلال تعزيز تكوين الخلايا العصبية، وحماية الخلايا العصبية من التلف، والمساعدة في إنتاج الناقلات العصبية، وتحسين وظيفة الميتوكوندريا.

مودرنيتين يشجع على زيادة تدفق الدم إلى العضلات من خلال تعزيز إنتاج أكسيد النيتريك، مما يعزز التوسع الوعائي، ويحسن توصيل الأوكسجين والعناصر الغذائية، ويحسن من التعافي العام للعضلات.

التركيبة :

يحتوي كل ٥٠٠٠ جرام على:
إل- كارنيتين
مصدر الطاقة
مواد تكميلية تصل إلى ٥٠٠٠ جرام

فترة السحب :

لا يوجد



5000 gm ± 2%



(أقل من 30° درجة مئوية)



شركة الحديثة لصناعة الأدوية البيطرية و المبيدات الزراعية

The Modern Company for Veterinary Medicines & Agricultural Pesticides Industries

NEW

Modernitine



L- Carnitine Supplement Energy booster for maximum muscles performance

Pharmaceutical



HORSE



DOSAGE AND ADMINISTRATION:

We recommend to mix Modernitine with the feed. However, Modernitine can dissolve in water as well.

Give the dose for your horse as follow:

- Maintenance: 20 gr Modernitine animal day in feed or water, for long term maintenance. (1 scope per day)

- Performance: 80 gr Modernitine animal during the days of racing. (4 scope per day)

INDICATION:

Modernitine Supports max energy in the muscles by aiding in the transport of fatty acids into mitochondria for energy production, enhancing endurance, reducing muscle damage, and potentially improving recovery and fat loss.

Modernitine Provides muscle relaxation by promoting faster recovery, reducing muscle soreness and inflammation, improving blood circulation, and supporting overall muscle repair. This can lead to muscles feeling less tense and more relaxed after exercise, enhancing the recovery process and reducing post-workout discomfort.

Modernitine Increases energy metabolism of glucose in the muscles. By supporting glucose metabolism by enhancing mitochondrial function, improving glucose uptake, and increasing insulin sensitivity, all of which can help optimize energy production from glucose.

Modernitine Improves fatty acids burning, by transporting fatty acids into the mitochondria for energy production, making it a key player in fat metabolism, especially during racing. Modernitine Signals cells to produce more mitochondria. By supporting the production of more mitochondria, enhancing cellular energy production, improving muscle function, and aiding recovery.

Modernitine Increases nerve cell production, by promoting neurogenesis, protecting nerve cells from damage, aiding neurotransmitter production, and improving mitochondrial function.

Modernitine Encourages increased blood supply to muscles, by boosting nitric oxide production, which promotes vasodilation, enhancing oxygen and nutrient delivery, and improving overall muscle recovery.

COMPOSITION:

Each 5000 gm contains:

L-carnitine 1000 mg

Energy source

Complementary material up to 5000 gm

WITHDRAWAL PERIOD:

None



5000 gm $\pm$ 2%



(below 30°C)