

Crosulin



HARMONISIERUNG DES BLUTZUCKERSPIEGELS

SPEZIELLE NÄHRSTOFF-KOMBINATION ZUR REGULIERUNG
DES KOHLEHYDRAT- UND FETTSTOFFWECHSELS



Bei EMS-Patienten sowie
Hufrehegefahr geeignet

Sekundäre Pflanzenstoffe
fördern die Durchblutung

Reich an Antioxidantien,
Spurenelementen und
natürlichen Chromquellen



Weitere Informationen: www.derbymed.eu

derbymed[®]



Rekonvaleszenz

Crosulin

Produktinformation

Crosulin unterstützt die Harmonisierung des Blutzuckerspiegels und senkt somit das Risiko von Stoffwechselkrankheiten wie EMS oder Hufrehe.

Übergewicht kann zur Entgleisung des Fett- und Kohlenhydrat-Stoffwechsels führen und stellt eine bedeutende Ursache für die Entstehung des Equinen metabolischen Syndroms (EMS) dar. Neben strikter Reduktionsdiät und einem Bewegungsprogramm ist die Zufuhr hochwertiger Nährstoffe notwendig, um der metabolischen Entgleisung und deren Folgen für die Gesundheit entgegenzuwirken.

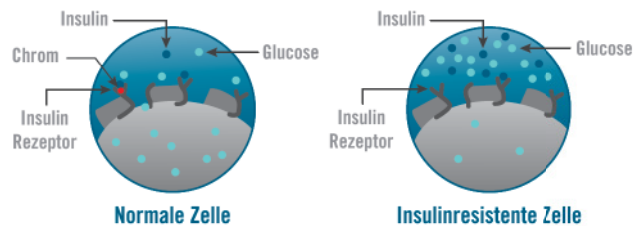
Crosulin enthält neben einem natürlich hohen Gehalt an Chrom, L-Carnitin zur Förderung des Energiestoffwechsels, wichtige Antioxidantien, sowie sekundäre Pflanzenstoffe zur Steigerung der Durchblutung.

Durch die chromhaltigen Komponenten (Hirtentäschel, Hefe, Bockshornklee, Spirulina) wird die Glukoseaufnahme in die Zelle gefördert und somit die Insulinwirksamkeit verbessert.

Wissenswertes zu Chrom

Die bekannteste Funktion von Chrom ist seine Aufgabe als Baustein des Insulinrezeptors, der die Insulinwirkung und die Glukoseaufnahme in die Zelle fördert und damit auch Energie bereitstellt.^{1, 2, 3}

Glucoseaufnahme der Zelle



Chrom ermöglicht die Bindung von Insulin an den Rezeptoren, wodurch Glucose in die Zelle gelangt.

In der Anwendungsbeobachtung fiel auf, dass die Pferde weniger hastig gefressen haben.

Zahlreichen Studien aus der Humanmedizin zeigen, dass eine Chrom-Supplementierung bei übergewichtigen Diabetes-Patienten die Insulinsensitivität erhöht und den Blutzuckerspiegel reguliert. Als Folge treten weniger häufig Heißhunger-Attacken auf.

Spirulina und L-Carnitin sowie essentielle Aminosäuren fördern den Muskelerhalt und -aufbau.

Fütterungsempfehlung

Körpergewicht	Dosierung
200 kg	10 g / Tag
400 kg	20 g / Tag
600 kg	30 g / Tag

derbymed[®] ist eine Exklusivmarke von



Distribution:
aniMedica GmbH
Im Südfeld 9
D-48308 Senden-Bösensell
Telefon: +49 25 36 / 33 02 99
www.derbymed.eu

Zusammensetzung:

Grünmehl, Gerste, Haferschälkleie, Weizenkleie, Hefe, Hirtentäschel (Capsella bursa pastoris), Spirulina, Leinsaat extrudiert, Calciumcarbonat, Natriumchlorid.

Analytische Bestandteile:

Rohprotein 18,98 %, Rohfett 3,60 %, Rohfaser 9,63 %, Rohasche 11,24 %.

Zusatzstoffe je kg:

Aroma- und appetitanregende Stoffe:

Weißdomextrakt 20.000 mg, Ginkgoextrakt 24.000 mg, Bockshornkleeextrakt 10.000 mg.

Vitamine, Provitamine:

L-Carnitin (3a910) 25.000 mg, Vitamin E 3.500 mg, Vitamin B₁ (3a821) 350 mg, Vitamin B₂ Riboflavin (E 101) 650 mg, Vitamin B₆ (3a831) 350 mg, Vitamin B₁₂ 50 mcg, Biotin (3a880) 8.000 mcg.

Spurenelemente:

Zink als Zinkoxid (3b603) 5.000 mg, Mangan als Mangan-chelat von Glycerinhydrat (E5) 970 mg, Selen als Natriumselenit (E8) 10 mg.



Handelsform: 1000 g

¹ Studie: Dissertation „Effekte einer Chromhefezugabe auf die glycaemischen und insulinämischen Reaktionen bei insulinresistenten Ponies und Pferden.“ von Barbara Obwald (2010)

² Frank N, Geor RJ, Bailly SR, Durham AE, Johanson PJ. Equine metabolic syndrome. J Vet Intern Med. 2010; 24:467-475.

³ Powell DM, Reedy SE, Session DR et al. Effect of shortterm exercise training on insulin sensitivity in obese and lean mares. Equine Vet J Suppl. 2002;34:81-84.

weitere Studie positiver Effekt Chrom auf Insulinsensitivität: Vervuert I, Cuddeford D, Coenen M. Effects of chromium supplementation on selected metabolic responses in resting and exercising horses. Equine Comp. Exerc. Physiol. 2006;3:19-27.

