

Mineralstoffmischung **BIOCO-MIN**

pflanzlicher Herkunft, natürlich ohne Gentechnik

mit organisch gebundenen. **optimal bioverfügbaren** Vitalstoffen.

Zulässig nach den Bestimmungen aller anerkannten ökologischen Bioverbände



Warum Wirkstoffergänzung mit BIOCO-MIN ?

DE-ÖKO-037
Kontrollstelle

Deutschlands Kulturböden sind geologisch bedingt, zweifelsfrei extrem arm an Selen. Die niederschlagsreichen Alpen- und Voralpengebiete sind zudem arm an Jod. Nachdem die Böden dieser Gebiete meist keine ausreichende Ausgleichsdüngung erfahren, weisen auch deren Pflanzenerzeugnisse zwangsläufig einen hohen Jod- und Selenmangel auf. Die Höhe des Mangels an Selen ist über Blutanalysen feststellbar.

Jod ist lebensnotwendig für die Funktion der Schilddrüse und damit für alle hormonell gesteuerten Funktionen. **Selen** ist lebensnotwendig u.a. für Gewährleistung der natürlichen Widerstandskraft gegen pilzliche, bakterielle und viruelle Krankheitserreger.

Bei allen Säugetierarten zu denen biologisch gesehen auch der Mensch zählt, kommt Selen nur in organischen Bindungsformen vor. Diese Bindungsformen sind wie in BIOCO-MIN enthalten, somit wesensgerecht und besser verträglich. als Spurenelemente in isolierter Salzform.

BIOCO-MIN kann deshalb innerhalb einer ausgeglichenen, artgerechten Gesamtnahrung und geeigneten Umweltbedingungen wesentlich zur Erhaltung der natürlichen Widerstandskraft beitragen.

Zusammensetzung: (Menge in absteigender Reihenfolge)

Kieselgur	mit 86 % Siliziumdioxid aus gereinigter Gerüstsubstanz der Diatomeenalg.
	Besitzt natürliches Bindevormögen für Toxine und überschüssige Flüssigkeiten.
Apfelfaser	pektinreicher Ballaststoff aus kontrolliert biologischen Anbau.
Zuckerrohrmelasse	aus kontroll. biolog. Anbau mit hohem Anteil an langsam wirkenden Invertzucker.
Algenkalk	mit vielfältigen Nähr- und Spurenelementen frisch geernteter Kalkalgen.
Seealgenmehl	Ascophyllum nodosum aus kontrollierter Erzeugung mit hohem Gehalt organ. gebundener Mineralstoffe, komplexe Zuckerverbindungen, Vitamine Aminosäuren und sekundärer Pflanzeninhaltsstoffe.
Hefeferzeugnis..	der Zulassungs-Nr. 3b8.13 mit optimal bioverfügbarem Selenmethionin.
Steinsalz roh	als naturbelassenes Himalayasalz.

Inhaltsstoffe:

Rohasche	58,0 %
Gesamt Zucker	4,5 %
Rohfaser/Ballaststoffe	3,3 %
Calcium	2,5 %
Rohprotein	2,3 %
Fe ₂ O ₃	1,3 %
Natrium	0,9 %
Kalium	0,8 %
Magnesium	0,3 %

Spurenelemente:

Selen	31 Mikrogramm je Gramm = 31 mg / kg in organischer . Bindung, vor allem als Selenmethionin.
Jod	50 Mikrogramm je Gramm in organischer Bindung der Braunalgenart Ascophyllum nodosum.
	Phosphor, Kupfer, Zink, und weitere Nährelemente sind in Spuren in den Rohstoffen ebenso natürlich enthalten, wie Vitamine sowie weitere Aminosäuren. BIOCO-MIN enthält keinen Phosphatzusatz.

Anwendung: **Bei Pferden bzw. Wiederkäuer** ca. 10 Gramm täglich je 100 kg Körpergewicht.
Bei Allesfresser mit Verdauungssystem wie bei Schweine ca. 4 g tägl. je 100 kg Körpergewicht.
4 Gramm sind ca. 2 gehäufte Teelöffel. Selen- Überdosierung meiden. Zuviel ist meist erkennbar an knoblauchartigem Atem.

Packung:
4 kg und 0,4 kg

BIOCO GmbH * Robert-Bosch-Str. 9 * D-88677 **Markdorf**

Fon 07544/1444 * Fax 07544/1411 * info@bioco.de , www.bioco.eu

Seit 1952 Herstellung von vitalstoffreichen, umweltgerechten Biohilfsstoffen

2/21