

# Produktinfo

## Robusan - Der Darmriegel

Verdauungsproblemen den Riegel vorschieben!

Der „Notfall“-Riegel bei Kotwasser und Verdauungsbeschwerden. Die effiziente und natürliche Lösung bei Darmproblemen!



- Bei hartnäckigem Kotwasser & gereiztem Darm
- Fördert die physiologische Darmflora für eine gesunde Verdauung
- Über 80 natürliche Gewürze & Kräuter optimieren die Darmflora
- Leichte Handhabung durch Riegeiform

Karton 28 Stck.



### KOTWASSER - EIN PROBLEM MIT VIELEN URSACHEN

Freies Kotwasser ist ein besonderes Problem für Pferd und Halter. Die Ursachen sind oft vielfältig. In Frage kommen bakterielle sowie virale Erreger, unbehandelte Infektionen mit Darmparasiten, aber auch Kiefer- und Zahnprobleme können freies Kotwasser hervorrufen. Ebenso sollten Faktoren wie soziale Stellung, Stressmanagement und psychische Belastungen als Auslöser in Betracht gezogen werden. Auch Allergien (z. B. Futterallergie) sind im Zusammenhang mit Kotwasser nicht außer Acht zu lassen. Besonders empfindlich reagieren Pferde vermehrt in den Herbst- und Wintermonaten bei der Umstellung von Weide- auf Heufütterung auf vorbelastetes Grund- und Kraftfutter mit Kotwasser und Durchfall. Sowohl Grundfutter als auch Einstreu können durch Fehlgärung oder durch Fehllagerung mit schädlichen Bakterien oder Pilzen kontaminiert sein. Diese Organismen produzieren toxische Stoffwechselprodukte (z. B. Mykotoxine, biogene Amine). Ihr Abbau erfolgt über die Leber und ist für dieses Organ stark belastend, was früher oder später zu schweren Entgleisungen des Verdauungs- und Entgiftungsstoffwechsels führen kann. Daher gehen Leberprobleme und Darmentzündungen oft Hand in Hand. Wegen der Komplexität des Problems Kotwasser führt z. B. die Verabreichung von medizinischer Kohle, Flohsamen oder Tonmineralien nur in begrenzten Fällen zum Erfolg. Genau diese komplexen Zusammenhänge sind bei der Zusammenstellung der Einzelkomponenten im Robusan Darmriegel von St. Hippolyt berücksichtigt worden.

### BIOAKTIVE STOFFE DER PFLANZEN

Im Robusan Darmriegel steckt das gebündelte Wissen aus 30 Jahren Erfahrung um die wohltuende Wirkung von Kräutern und Gewürzen. Hierzu gibt es zahlreiche wissenschaftliche Ergebnisse und Veröffentlichungen und die auf dieser Forschung basierenden Produkte sind inzwischen führend in der Tierernährung. Als Ergebnis wurde unser neuartiger Kräuterriegel Robusan entwickelt. Das Zusammenspiel von mehr als 100 bioaktiven Komponenten fördert eine physiologische Darmflora und regt zudem Verdauung und Stoffwechsel systematisch an. Sorgfältig selektierte Kräuter und Gewürze unterstützen bei Magenverstimmung, Kotwasser und Verdauungsbeschwerden und stärken zusätzlich das Nervenkostüm bei Unruhe und Nervosität. Die enthaltenen Gerbstoffe „imprägnieren“ die Darmschleimhaut und erschweren somit das Anhaften pathogener Keime. Durch die verdauungsanregenden, entspannenden und beruhigenden Eigenschaften bietet die komplexe Komposition Ihrem Pferd einen ganzheitlichen Ansatz für ein ausbalanciertes Mikrobiom.

### GESUNDHEITSFÖRDERNDE KRÄUTER UND GEWÜRZE

Schon seit der Antike ist der Menschheit die wohltuende Wirkung von Kräutern und Gewürzen bekannt. Die Vielfalt an bioaktiven Inhaltsstoffen (pflanzliche Sekundärmetabolite) leistet einen gesundheitsfördernden und unterstützenden Beitrag in der Ernährung von Mensch und Tier. Zudem stimulieren pflanzliche Sekundärmetabolite die körpereigenen Abwehrkräfte im Kampf gegen Parasiten und unterstützen, regenerieren und pflegen sowohl Immunsystem, Entgiftungsorgane als auch die Darmflora nach einer konventionellen Wurmkur. Die Natur bietet ein reichhaltiges Angebot an Kräutern und Gewürzen. Die Herausforderung besteht darin, die richtige Auswahl und die optimale Dosierung entsprechend der Beschwerden zu finden.

### DIE SCHATZTRUHE DER NATUR

Eine Dysbalance im Magen-Darm-Trakt kann verschiedene Ursachen haben (z. B. Stress, Unverträglichkeiten, Infektion) und sich auf unterschiedliche Weise äußern (z. B. Durchfall, Magenkrämpfe, Reizdarm). Hier bieten vor allem Kräuter und Pflanzen mit einem hohen Anteil an Gerb- und Bitterstoffen eine schonende Unterstützung.

Bei Magen-Darm-Beschwerden hat sich der Einsatz von Kümmel und Fenchel bewährt. Die enthaltenen sekundären Pflanzenstoffe entkrampfen die Darmmuskulatur und besitzen entzündungsmildernde Eigenschaften. Zudem regen sie die Speichel- und Verdauungsaftsekretion an und unterstützen somit die Verstoffwechslung der Nahrung. Auch der Echte Galgant wird für seine magenstärkende, verdauungsstimulierende und krampflösende Wirkung geschätzt. In richtiger Dosierung ist auch die Eichenrinde (Quercus, früher bezeichnet als Cortex Quercus) bei unspezifischen, akuten Durchfällen sinnvoll. Die u. a. in der Eichenrinde enthaltenen komplexen pflanzlichen Gerbstoffe (Tannine) besitzen die Oberflächenspannung verändernde Eigenschaften und erschweren damit Schadbakterien das Anhaften auf der Darmschleimhaut.

Terpene sind verantwortlich für den wohltuenden und entspannenden Geruch von Moos, Harz und

# Produktinfo

Nadelbäumen. Diese sekundären Inhaltsstoffe dienen der Pflanze als

Kommunikationssignal und sorgen für den vielfältigen Geschmack und Duft in der Pflanzenwelt und werden sowohl in den Blättern, Borken und Wurzeln der Pflanzen erzeugt. Heutzutage sind über 8000 verschiedene Terpene bekannt. Damals wie heute wird Terpenen eine Vielzahl an wohltuenden Eigenschaften nachgesagt. So soll Pinen Muskelkrämpfe lindern und ein Völlegefühl reduzieren, Fenchon fördert die gastrointestinale Peristaltik und Myristicin ist verdauungsfördernd und krampflösend.

Flavonoiden kommt neben ihrer Funktion als Blütenfarbstoff auch eine große Bedeutung in der pflanzlichen Abwehr (Parasiten, Krankheitserreger) zu. Einer Vielzahl der bekannten Flavonoide (~8000) wird eine antioxidative, durchblutungsfördernde und entzündungsabschwächende Wirkung nachgesagt. So sollen Flavonoide aber auch vitalisierende und stimmungsaufhellende Eigenschaften aufweisen und entkrampfend bei Beschwerden des Magen-Darm-Trakts wirken. Die umfassende Palette an unterstützenden Kräutern und Pflanzen im Robusan Darmriegel umfasst mehrere hundert Einzelstoffe und eine komplette Aufzählung würde den Rahmen dieser Kurzinformation sprengen. Deshalb werden hier nur beispielgebend einige Wirkstoffgruppen genannt, um Ihnen einen kleinen Einblick in die wohltuende Kraft von Mutter Natur zu ermöglichen.

## FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG

Großpferd: Zwei Riegel pro Tag, bis sich die Verdauungssituation normalisiert hat. Danach mit einem Riegel pro Tag fortfahren, bis der Karton aufgebraucht ist.

Kleinpferd: Ein Riegel pro Tag, bis sich die Verdauungssituation normalisiert hat. Danach mit einem ½ Riegel pro Tag fortfahren, bis der Karton aufgebraucht ist.

*Hinweis: Im Anschluss kann bei Bedarf die Nachsorge mit Brandon plus medigest erfolgen.*

1 Riegel entspricht ca. 40g

## ZUSAMMENSETZUNG

Esparssette, Palatinose, Kräuterzubereitung, Pflanzenkohle

## Inhaltsstoffe

Rohprotein	12,00 %
Rohfett	1,90 %
Rohfaser	28,00 %
Rohasche	10,30 %
Stärke	2,30 %
Zucker	5,50 %
Calcium	1,50 %
Phosphor	0,30 %
Magnesium	0,25 %
Natrium	0,10 %