

# Magnolythe® S100

Ausbalancierter Mineral-Vitamin-Biokatalysator für den anspruchsvollen Gesamtstoffwechsel als Voraussetzung für Leistungsfähigkeit, Gesunderhaltung UND Rittigkeit

## Produktkonzeption

- Ausgewählte **Mikronährstoffe** als Coenzyme und Cofaktoren für höchste Ansprüche eines leistungsstarken Gesamtstoffwechsels
- Ausbalancierte und konzentrierte Kombination von **Mengen-** und **Spurenelementen**, **Vitaminen**, essenziellen **Aminosäuren** und besonderen **Vitalstoffen** – durch Dragierung geschützt
- **Antioxidativer Effekt** bestätigt

## Magnolythe® S100 empfiehlt sich:

- Zur **Optimierung** der **Stoffwechselvorgänge**
- Für Pferde mit **Rittigkeitsproblemen** aufgrund eines Nährstoffmangels
- Zur Belebung der optimalen Muskelfunktion für maximale **Kraftentwicklung**
- Für arbeitende Pferde und Sportpferde im täglichen **Training** und **Wettkampfeinsatz**
- Zur Unterstützung der **Aufwärm-, Lösungs- und Erholungsphasen**

## Dosierung

- **Grundsätzliche Empfehlung:**  
10 g pro 100 kg Körpergewicht  
(= 60 g pro Tag bei 600 kg KGW)
- **Zur Anfütterung / als Nährstoffaufwertung / bei erhöhtem Bedarf:**  
15 g pro 100 kg Körpergewicht  
(= 90 g pro Tag bei 600 kg KGW)

## Magnolythe® S100 – Die Stoffwechsel-Optimierung für mehr Rittigkeit

Magnolythe® S100 optimiert die physische und psychische Leistungskraft Ihres Pferdes. Denn die ausreichende **Versorgung** mit **allen Vitalstoffen** und die Verfügbarkeit sämtlicher für den Stoffwechsel benötigten **Coenzyme** und **Cofaktoren** sind die **Basis** für **Leistungsfähigkeit, Gesunderhaltung UND Rittigkeit**.

Magnolythe® S100 führt dem anspruchsvollen Gesamtstoffwechsel genau die **Mikronährstoffe**, Vitamine, Aminosäuren und Mineralien, in **ausgewogener** und besonders **gut resorbierbarer Form** zu, die täglich aufs Neue benötigt werden. So können alle Stoffwechselabläufe (z. B. enzymatisch gesteuerte Prozesse oder die Muskelkontraktion) sowohl unter alltäglichen als auch (sportlich) herausfordernden Bedingungen geordnet und ungestört ablaufen.

Die Zusammensetzung ist dabei nicht nur auf arbeitende Pferde abgestimmt, denn die beanspruchte Muskulatur aller Pferde benötigt zur Regeneration ein hohes Maß an Antioxidantien. Für Magnolythe® S100 wurde der **antioxidative Effekt zellbiologisch** geprüft und wissenschaftlich **bestätigt**.

Magnolythe® S100 ist **für ALLE Pferde** die wertvolle Mineral-Vitamin-Ergänzung für jeden Tag, denn jeder Stoffwechsel sollte seine **(Höchst-)Leistungen erbringen** dürfen.

**Magnolythe® S100 – Seit mehr als 35 Jahren fest an der Seite unserer Sport- und Freizeitpferde**

## Stoffwechsoptimierung – Kleine Menge, große Wirkung – auf die Rezeptur kommt es an

Die Veranlagung eines Pferdes ist genetisch fixiert. Dennoch hat neben dem Training und der Ausbildung die **Fütterung** einen **erheblichen Einfluss** auf **Leistung** und **Gesundheit**. Unser Leitspruch „*Kein Mittel kann Ihr Pferd besser machen als es ist, aber vieles kann Ihr Pferd daran hindern, so gut zu sein, wie es sein könnte!*“ basiert auf dieser Tatsache. Einwandfreies Grundfutter mit einem dem Bedarf angepassten Energie- und Proteinangebot und einer ausgewogenen Mineralstoff- und Vitaminversorgung schaffen die Grundlage für Gesundheit, und Gesundheit ist die Grundlage für Wohlbefinden, Leistungsfähigkeit und Rittigkeit.

Im Gegensatz zum Weidepferd hat ein **arbeitendes Pferd** sowie ein **Sportpferd** einen **erhöhten Bedarf** an **Mikronährstoffen**, den die tägliche Fütterung ausreichend decken muss, soll es gesund und leistungsfähig bleiben, denn sein Stoffwechsel ist entsprechend der erhöhten Leistungsanforderung auch mehr gefordert. Der Stoffwechsel kann nur reibungslos funktionieren, wenn alle notwendigen Nährstoffe in ausreichender Menge zur Verfügung stehen. Ohne eine Mineralstoff- und Vitaminergänzung ist die **Versorgung** mit Mikronährstoffen **nicht gesichert**. Hinzu kommt, dass unsere heutigen Böden einerseits an Mikronährstoffen und Pflanzenvielfalt verarmt, andererseits häufig vermehrt mit Schwermetallen belastet sind. Insbesondere wenn Mikronährstoffe in der täglichen Ration des Sportlers fehlen und diese nicht ausgewogen ist, kann das den Organismus nachhaltig schwächen: **Leistungseinbußen** machen sich bemerkbar, die **Rittigkeit** lässt **zu wünschen** übrig oder das Pferd verliert an Ausdruck.

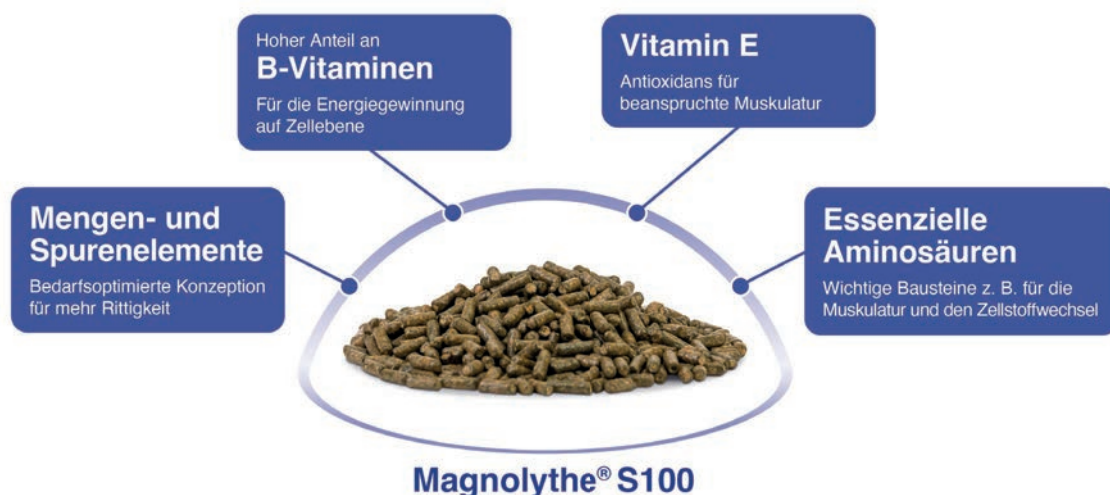
Isolierte Gaben einzelner Vitamine waren zu Beginn der Stoffwechselforschung üblich. Heute wissen wir aber, dass zum Beispiel manche Vitamine erst dann im Organismus ihre Funktion erfüllen können, wenn zur

gleichen Zeit andere stoffwechselrelevante Nährstoffe in ausreichender, aber auch austarierter Menge, anwesend sind.

**Gesundheit** ist nichts anderes als die **Harmonie** im Orchester der **Stoffwechselabläufe** im Körper. So wie ein Orchester nur dann in der Lage ist, ein Konzert vollendet darzubringen, wenn alle Musiker gleichzeitig dieselben Noten spielen, so braucht der Körper für seine absolute Fitness und Gesundheit alle Vitalstoffe in bedarfsgerechter Menge. Dabei sind manche Mikronährstoffe im Organismus Gegenspieler wie Bässe und Diskant. Sobald einer überwiegt, stört das die Gesamtharmonie. Deshalb bremsen sie sich untereinander bzw. regen sich an. Einen solchen harmonischen Gleichklang können wir gezielt, im Stoffwechsel unserer Pferde, über eine Zusammenführung der Mikronährstoffe erreichen.

Dabei profitieren **nicht nur** aktive **Sportpferde** vom einzigartigen Vitalstoffkomplex in unserem Magnolythe® S100, sondern auch Pferde, die aufgrund von genetisch fixierter Leichtfuttrigkeit oder eines empfindlichen Stoffwechsels (v. a. **Robustpferderassen**) lediglich eine Fütterung mit energiearmen Grundfuttern in begrenzter Menge vertragen, können im Bereich der Mikronährstoffversorgung schnell Defizite entwickeln. Insbesondere die Vorteile der in unserem Magnolythe® S100 enthaltenen essenziellen Aminosäuren sind hervorzuheben, welche die Proteinqualität der Fütterung aufwerten, ohne die Gesamtproteinmenge unnötig zu erhöhen. Von der harmonischen Kombination aus Mineralien, Aminosäuren und Antioxidantien profitieren daher unsere **Freizeitpferde** gleichermaßen wie die arbeitenden Sportpferde, deren Muskulatur zur Regeneration ebenfalls ein hohes Maß an z. B. Antioxidantien erfordert.

Wie in der ursprünglichen, artenreichen Nahrung findet Ihr Pferd in Magnolythe® S100 Mineralstoffe, Vitamine und Aminosäuren in ihrer natürlichen Kombination.



## Rezeptur

### Ausgewählte Spurenelemente

**Selen** ist im Selenmangelgebiet Deutschland zum unverzichtbaren Element für alle Pferde geworden. Neben vielfältigen Funktionen im Immunsystem, übernimmt Selen auch eine zentrale Rolle im antioxidativen Regelkreis. **Zink** ist für ein gesundes Immunsystem unverzichtbar und am Verhornungsprozess von Haut, Huf und Haar sowie der Zellerneuerung beteiligt. **Kupfer** spielt sowohl im Nervenstoffwechsel wie auch bei der Blutfarbstoffbildung eine zentrale Rolle. Ein gesunder Knochen-, Sehnen- und Bänderapparat setzt eine optimale Versorgung mit Kupfer voraus. Für die beste Verfügbarkeit werden für Zink und Kupfer ausschließlich hochverfügbare Verbindungen eingesetzt. **Cobalt** und **Mangan** sind wichtig für eine gesunde Blutbildungskaskade, einen belebten Energiestoffwechsel und die Intensivierung wichtiger Enzymsysteme. **Jod** trägt zur Gesunderhaltung u. a. der Schilddrüsenfunktion, dem zentralen Organ des Energiestoffwechsels, bei.

### Komponierte Vitaminkombination

**Vitamin A** wird auch als „Epithelschutzvitamin“ bezeichnet und sorgt für die Widerstandsfähigkeit der äußeren Haut, wie auch für eine physiologische Funktion der Schleimhäute, sowohl im Magen-Darm-Trakt, Harntrakt und den Reproduktionsorganen. Für eine optimale Versorgung ist es auch als Vorstufe, dem  $\beta$ -Carotin, enthalten. **Vitamin D** ist am Knochenstoffwechsel beteiligt. Die Klasse der **B-Vitamine** sichert eine Belebung der Funktionen körpereigener Enzyme und die Energiegewinnung auf Zellebene. Deshalb ist eine sehr gute Versorgung mit B-Vitaminen besonders für arbeitende Pferde wichtig. **Biotin** unterstützt den Bildungsprozess von Hornzellen und unterstützt die Gesundheit von Haut, Haar und Hufen.

**Vitamin C** und **Vitamin E** wirken hochdosiert als Antioxidans, insbesondere für eine beanspruchte Muskulatur.

**Folsäure** regt den Protein- und Nukleinsäurestoffwechsel an.



### Lysin, Methionin und Tryptophan

Aminosäuren sind die Kleinstbausteine aller Körperproteine, sei es um daraus Muskulatur, Hormone, Enzyme oder wichtige Körperzellen zu bauen. Magnolythe® S100 liefert die besonders wichtigen, essenziellen Aminosäuren **Lysin**, **Methionin** und **Tryptophan** in hochverfügbarer Form.

### Ausbalancierte Mengenelemente

Für eine pferdegerechte Fütterung wird eine tägliche **Heumenge** von **1,7 kg Heu pro 100 kg Körpergewicht** als **Mindestraufuttermenge** empfohlen. Einen Großteil

## Fütterungsempfehlung

Zur **Anfütterung** (ca. 2 Wochen), zur **Nährstoffaufwertung** und bei einem **erhöhten Bedarf** empfiehlt es sich Ihr Pferd mit täglich 15 g pro 100 kg Körpergewicht (= 90 g bei 600 kg KGW) so lange anzufüttern, bis Sie eine deutliche Veränderung zum Positiven verspüren.

Anschließend kann die Dosierung langsam und schrittweise auf täglich 10 g pro 100 kg KGW (= 60 g bei 600 kg KGW) reduziert werden (**grundsätzliche Empfehlung**).

Sollte ein erhöhter Bedarf allerdings fortbestehen oder sollten Sie feststellen, dass der gewünschte Effekt nach Reduktion der Tagesdosis wieder abnimmt, dann empfehlen wir wieder eine höhere Dosierung zu wählen. Jedes Pferd ist, auch in seinen Nährstoffbedürfnissen, individuell.

Magnolythe® S100 ist als Dauergabe zur Bedarfsdeckung mit Mikronährstoffen sowie als Nährstoffaufwertung von gewässertem Heu und/oder Diätationen konzipiert. Die enthaltenen Mengen an Vitaminen und Mineralien sind so kalkuliert, dass die Gabe weiterer Mineralfuttermittel entfallen kann.

Magnolythe® S100 können Sie prinzipiell mit all unseren Produkten kombinieren. Eine Dauergabe ist problemlos möglich. Lediglich eine unangepasste Kombination mit unseren Produkten Magnostable®, Magnometabol® getreidefrei, Magnomyoforte®, Magnospace® und Magnostar® in voller Dosierung ist aufgrund einer möglichen Überversorgung mit Spurenelementen nicht zu empfehlen.

Eine angepasste Kombination aus Magnolythe® S100 und Magnomyoforte® (bis zu einer Gesamtmenge von täglich 15 g pro 100 kg KGW) eignet sich zum Beispiel sehr gut für Sportpferde oder Pferde mit Stoffwechselstörungen. Gerne beraten wir Sie hierzu.

des Bedarfs an Mengenelementen deckt Heu bereits sicher ab. Daher enthält Magnolythe® S100 z. B. nicht unnötig viel Kalzium. Auch Natrium, Kalium und Magnesium sind auf eine pferdegerechte Grundfütterung und den vollumfänglichen Bedarf eines arbeitenden (Sport-)Pferdes abgestimmt.

## Information zum Zuckergehalt

Unser Produkt ist für den Schutz der Inhaltsstoffe per Hand dragiert. Mit Gabe einer Tagesdosierung erhalten auch empfindliche Pferde keine kritischen Zuckermengen. Rechnerisch entspricht der Zuckergehalt einer Tagesration von 60 g für ein 600 kg schweres Pferd der Menge von ca. 135 g durchschnittlichem Heu.

Aufgrund des sehr geringen Stärke- und Zuckergehalts ist Magnolythe® S100 auch für Pferde mit EMS, Cushing, empfindlichem Magen und PSSM geeignet.

Alternativ finden Sie in unserem Produktportfolio mit Magnometabol® oder Magnomyoforte® auch getreidefreie Produkte zur Mineralisierung.

## Hinweise zum Thema ADMR

Magnolythe® S100 ist ADMR-konform und darf auf nationalen (FN) sowie internationalen (FEI) Wettkämpfen eingesetzt werden.

## Hinweis zu Geschmacksstoffen

Im Interesse der Gesundheit Ihres Pferdes konzentrieren wir die Inhaltsstoffe unserer Futtermittel so hoch wie möglich. Wir verzichten auf gentechnisch veränderte Inhaltsstoffe. Unsere Produkte enthalten keine unnötigen Geschmacks- und Aromastoffe. Damit verbunden ist allerdings der Nachteil, dass manche Pferde einige unserer Produkte (pur) zunächst möglicherweise schlecht fressen. Bitte beachten Sie daher unbedingt unsere Tipps bei Aufnahmeverweigerung.

## Sie sind an einer kostenlosen Geschmacksprobe interessiert?

Ihre kostenlose Geschmacksprobe können Sie ganz einfach in unserem Webshop am jeweiligen Produkt, per E-Mail an [info@iwest.de](mailto:info@iwest.de) oder per Telefon/WhatsApp während unserer Öffnungszeiten unter +49 (0) 8805 92020 bestellen.

## Tipps bei Aufnahmeverweigerung

Bei geschmacksempfindlichen Pferden empfehlen wir unser Produkt zunächst in sehr geringen Mengen unter das Futter zu mischen und diese langsam zu steigern. Am besten eignet sich das individuelle Lieblingessen Ihres Pferdes, wie z. B. Mash, Apfelmus, Bananen, Honig, kräuterhaltige Müslis, Rübenschnitzel oder geriebene Karotten. Innerhalb weniger Tage haben sich in der Regel auch empfindliche Pferde an Geruch und Geschmack gewöhnt.

## Ihre Zufriedenheit ist unser Ziel

Es ist unser Ziel, dass Sie und Ihr Pferd eine positive Wirkung unserer Produkte erfahren. Bitte lassen Sie es uns daher umgehend wissen, falls dies nicht der Fall sein sollte. Sie erreichen uns jederzeit per E-Mail unter [info@iwest.de](mailto:info@iwest.de) oder während unserer Öffnungszeiten per Telefon/WhatsApp unter +49 (0) 8805 92020.

## Unser Ansatz von iWEST®

Um Ihr Pferd gezielt zu unterstützen und Ihnen dabei einen spürbaren Nutzen zu bieten, haben wir unsere Diät- und Ergänzungsfuttermittel entwickelt. Allerdings können unsere Produkte nicht die Versorgung mit qualitativ hochwertigem Grundfutter ersetzen. Heu bzw. Gras ist immer der kritischste Punkt in der Pferdeernährung und deshalb auch der Ausgangspunkt unserer Produkt- und Fütterungsberatung. Mit keinem anderen Futtermittel haben Sie so viel Einfluss auf Gesundheit, Fitness und Wohlbefinden Ihres Pferdes. Sehr viele fütterungsbedingte Problemlagen lassen sich bereits durch qualitativ hochwertiges Grundfutter lösen, auch wenn wir wissen, dass die Bereitstellung desselbigen und die Einflussmöglichkeiten hierauf oftmals leider eingeschränkt sind.

In diesen und vielen weiteren Fällen können unsere Diät- und Ergänzungsfuttermittel vorhandene Nährstoffmangelsituationen sicher auflösen und darüber hinaus einen wertvollen Beitrag leisten, um auch besondere Stoffwechsellagen temporär oder dauerhaft zu begleiten.

All unsere Produkte beruhen auf dem Prinzip der orthomolekularen Medizin. Das bedeutet, wir stellen dem Organismus, auf Basis wissenschaftlicher Erkenntnisse und über den Weg der Ernährung, qualitativ hochwertige und auf die Pferdefütterung abgestimmte Nähr- und Vitalstoffe als Kleinstbausteine zur Verfügung, damit Ihr Pferd das persönliche Leistungspotenzial abrufen kann.

Gerne erörtern wir gemeinsam mit Ihnen die individuelle Fütterung Ihres Pferdes und besprechen, wie unsere Diät- und Ergänzungsfuttermittel einen positiven Beitrag für die spezifische Situation Ihres Pferdes leisten können.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.



IWEST-Tierernährung Dr. Meyer GmbH & Co. KG

Hinterschwaig 46 • 82383 Hohenpeißenberg • Deutschland

Tel.: +49 (0) 88 05 / 9 20 20 • E-Mail: [info@iwest.de](mailto:info@iwest.de) • [www.iwest.de](http://www.iwest.de) • [www.iwest.de/shop](http://www.iwest.de/shop)

© IWEST-Tierernährung Dr. Meyer GmbH & Co. KG • Jeder Nachdruck – auch auszugsweise – verboten. Änderungen vorbehalten\_20250127

Bild: BTH