ATCOM HUF-VITAL® Unpelletiert



Artikelnummer 16101

Produktbeschreibung

Die hochwertige Rundum-Versorgung zur ernährungsbedingten Optimierung des Hufwachstums und der Hufhornqualität.

Eine optimale Hufbearbeitung, Ernährung und Haltung sind wesentliche Voraussetzungen für gute Hufe. Viele Pferde leiden heutzutage im weitesten Sinne unter Hufproblemen. So sind die Hufe entweder brüchig, bröckelig oder zu weich, weisen Risse oder Spalten auf, wachsen nicht zügig genug oder sind zu niedrig in den Trachten. Die Eisen halten nur kurz. Auch hohle oder lose Wände können als Folge einer mangelhaften Hufqualität auftreten.

Die Ursachen hierfür liegen meist, in der im Verhältnis zu früher, nährstoffarmen Grundnahrung. Viele Pferde leiden zudem heute unter einer beeinträchtigten Darmflora, so dass die – wenn überhaupt – zugeführten Nährstoffe nicht optimal vom Organismus verwertet werden können. Eine erhöhte Kraftfutterfütterung, insbesondere von stärkereichen Futtermitteln verstärkt dieses noch. Aus unserer Sicht kommt hier der Auswahl der Futtermittel sowie der Zufütterung von speziellen Nährstoffen eine große Bedeutung zu.

Warum hilft Biotin allein oft nicht weiter?

Viele Pferdebesitzer versuchen mit der Zufütterung von Biotin die Probleme in den Griff zu bekommen; meist jedoch ohne großen Erfolg. Die Zugabe von Biotin allein zu der Grundnahrung zeigt meist nur geringfügige oder gar keine Verbesserungen. So haben Studien auch gezeigt, dass nur ein Bruchteil der Pferde mit Hufproblemen unter einem Biotinmangel leidet. Der überwiegende Teil der Pferde mit Hufproblemen zeigt hingegen bei der bloßen Zufütterung von Biotin keine Verbesserung. Die Struktur des Hufhorns ist bei diesen Pferden insgesamt aufgeweicht. Hier fehlen dem Organismus die für die Bildung eines optimalen Interzellularkitts notwendigen Nährstoffe. Wie man inzwischen weiß, sind hier insbesondere die schwefelhaltigen Aminosäuren aber auch Zink sowie weitere Nährstoffe von großer Wichtigkeit.

Warum ATCOM HUF-VITAL® füttern?

ATCOM HUF-VITAL® sichert eine umfassende Ergänzung mit allen lebenswichtigen Mineralstoffen, Vitaminen und Spurenelementen (23 Vitalstoffe) in der täglichen Fütterung, darunter Biotin, Zink, Kieselgur und Lecithin sowie das für den Leberstoffwechsel wichtige Vitamin B12. Weiterhin enthält Atcom HUF-VITAL® wertbestimmende Inhaltsstoffe wie z.B. die für die Keratinbildung essentiellen Aminosäuren Methionin und Cystein. Spezifische natürliche Nährstoffe aus Kräutern, Leinöl (mit den wichtigen Omega-3-Fettsäuren), Luzernen und Seealgen runden die hochwertige Zusammensetzung ab. Zudem enthalten die Einzelbestandteile weitere natürliche Inhaltsstoffe wie z.B. Inositol und Tyrosin.

Damit kann ATCOM HUF-VITAL® den Organismus nicht nur mit Nährstoffen versorgen, die für eine optimale Hufhornqualität notwendig sind, sondern liefert eine ganzheitliche Ergänzung mit spezifischen Nährstoffen höchster Qualität, die sich positiv auf den gesamten Organismus auswirken können.

Die in ATCOM HUF-VITAL® enthaltene Hefe kann zudem die Darmflora stabilisieren,

wodurch eine optimale Verwertung des Grundfutters gewährleistet werden kann. Die beigefügten Kräuter und Mikronährstoffe können die Sauerstoffversorgung der Zellen verbessern und biologische Reserven schaffen. Dadurch können nicht nur das Hufhornwachstum und die Hufhornqualität sichtbar verbessert werden. **Sicherlich Gründe dafür, warum Atcom HUF-VITAL® seit mehr als 10 Jahren von Tierärzte, Hufschmiede und Pferdebesitzer als bewährtes Zusatzfutter eingesetzt wird.**

Durch die Zufütterung von ATCOM HUF-VITAL® können Sie Ihr Pferd im Fellwechsel unterstützen, das Schweif- und Mähnenwachstum verbessern, dem Fell eine intensivere Farbe mit schönem Glanz verleihen und die Futterverwertung optimieren. Dies alles kommt dem allgemeinen Erscheinungsbild deutlich zugute. Deutliche Ergebnisse können Sie bereits binnen kurzer Zeit, meist 4 bis 8 Wochen, beobachten.

Europäische Böden sind selenarm!

Da europäische Böden selenarm sind, enthält ATCOM HUF-VITAL® das für eine optimale Stoffwechselfunktion notwendige Selen. Dieses Element wird gern verteufelt, gleichwohl ist es aber – in den richtigen Mengen – ein wichtiges Spurenelement. Es hat nachweislich eine antioxidative Funktion und kann sich positiv auf die Skelettmuskulatur, die Leber, die Fortpflanzungsorgane, die Schilddrüsenfunktion und das Immunsystem auswirken.

Selen gilt als essentielles Spurenelement für Mensch und Tier. Der Abstand zur toxischen Dosis wird in ATCOM HUF-VITAL® deutlich eingehalten! Weiterhin sind die in ATCOM HUF-VITAL® enthaltenen Mineralien und Spurenelemente größtenteils als organische Verbindungen enthalten. Studien weisen darauf hin, dass organische Verbindungen deutlich besser verwertbar sind.

Bitte beachten Sie: Futtermittel, die nicht in Deutschland hergestellt werden, enthalten oft zu wenig oder gar kein Selen für unsere deutschen Bodenverhältnisse. Bei diesen Produkten ist eine zusätzliche Selengabe notwendig.

ATCOM HUF-VITAL® enthält keine tierischen Proteine! **ATCOM HUF-VITAL® ist frei von künstlichen Aromastoffen und künstlichen Konservierungsstoffen**. Es wird von einem

QS- und ISO 9001-2008 zertifizierten deutschen Futtermittelhersteller gemäß der strengen Richtlinien des deutschen Futtermittelrechts produziert.

Diese besonderen Eigenschaften zeichnen ATCOM HUF-VITAL® aus:

- **hochwertiges Ergänzungsfuttermittel in Premium-Qualität** sichert in hochverfügbarer Form den Grundbedarf an allen essentiellen Mineralstoffen, Vitaminen, Spurenelementen und Aminosäuren und beugt ernährungsbedingte Mangelerscheinungen zuverlässig vor
- die enthaltenen Wirkstoffe schaffen eine ernährungsbedingte **Optimierung des Hufwachstums und der Hufhornqualität.**
- **mit organisch gebundenem Kupfer, Mangan, Zink und Selen**
- **darmunterstützender Vitalstoffkomplex** aus speziellen Hefen, B-Vitaminen, Antioxidantien und Kräutern
- die enthaltenen Wirkstoffe können den **Fellwechsel erleichtern** und einem damit
- einhergehenden **Konditionsverlust vorbeugen**
- **stärkt die Leberfunktion durch Mikronährstoffe und Lecithin**
- **Unterstützung der Nährstoffverwertung und der Darmflora** durch spezielle Hefen, B-Vitamine und bewährte Kräuter
- **zur gezielten ernährungsseitigen Unterstützung der Vitalität und Lebensfreude**
- mit Vitamin E, organischem Magnesium und essentiellen Aminosäuren zur **Unterstützung des Muskelstoffwechsels**
- die hochwertige Rundum-Versorgung mit speziellen Wirkstoffen kann die **Farbe und Glanz des Haarkleides intensivieren sowie das Schweif- und Mähnenwachstum verbessern**
- **mit integrierter optimaler Selenversorgung**, da Deutschland Selenmangelgebiet ist.
- **seit mehr als 10 Jahren von Tierärzte, Hufschmiede und Pferdebesitzer als bewährtes Zusatzfutter eingesetzt**

ATCOM HUF-VITAL® ist speziell entwickelt für Pferde, die unter Hufproblemen leiden, wie:

- brüchige oder bröckelige Hufe
- zu weiche Hufe
- Risse oder Spalten in den Hufen
- langsam wachsende Hufe
- Neigung zu Problemen des Strahls oder der weißen Linie
- hohle oder lose Wände
- **enthaltenen Wirkstoffe**

ATCOM HUF-VITAL® ist ideal geeignet:

- zur **hochwertigen Rundum-Versorgung** speziell abgestimmt zur **ernährungsbedingten Optimierung des Hufwachstums und der Hufhornqualität.**

Häufige Fragen zu ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert

Was ist der Unterschied zwischen pelletiertem und unpelletiertem HUF-VITAL®?
Die Zusammensetzung ist identisch. Der Unterschied liegt ausschließlich in der Darreichungsform. ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert liegt in loser Form vor und kann dadurch individuell unter das Futter gemischt werden.

Für welche Pferde ist die unpelletierte Variante besonders geeignet?
Die unpelletierte Variante eignet sich besonders für Pferde, die empfindlich auf Pellets reagieren oder eine feinere Futterstruktur bevorzugen. Auch bei wählerischen Pferden kann die individuelle Beimischung von Vorteil sein.

Kann ich ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert einfach unter das Futter mischen?
Ja, das Produkt lässt sich gut unter Kraftfutter oder eingeweichtes Futter mischen. Bei Bedarf kann es leicht angefeuchtet werden, um die Akzeptanz zu verbessern.

Ist die Wirkung der unpelletierten Variante anders als bei Pellets?
Nein, die ernährungsphysiologische Zusammensetzung ist identisch. Die Wahl zwischen pelletiert und unpelletiert ist in erster Linie eine Frage der Fütterungspraxis und der individuellen Vorlieben des Pferdes.

Wie lange sollte ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert gefüttert werden?

Da Hufe nur langsam nachwachsen, sollte die Fütterung über einen längeren Zeitraum erfolgen. Je nach Ausgangssituation und individuellem Bedarf kann auch eine längerfristige Gabe sinnvoll sein.

Wann können erste Veränderungen sichtbar werden?
Erste Veränderungen können je nach Hufzustand, Fütterung und Haltung unterschiedlich schnell sichtbar werden. Da Hufhorn langsam gebildet wird, benötigt die ernährungsbedingte Unterstützung in der Regel etwas Zeit.

Kann ich ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert dauerhaft füttern?
ATCOM HUF-VITAL® ist als umfassende Nährstoffergänzung konzipiert. Ob eine dauerhafte Fütterung sinnvoll ist, hängt von der gesamten Ration und dem individuellen Bedarf des Pferdes ab.

Ist ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert auch im Fellwechsel sinnvoll?
Ja, die enthaltenen Vitamine, Spurenelemente und Aminosäuren können eine bedarfsgerechte Versorgung in Phasen erhöhter Beanspruchung wie dem Fellwechsel unterstützen.

Kann ich die unpelletierte Variante mit anderem Mineralfutter kombinieren?
Grundsätzlich ist eine Kombination möglich. Dabei sollte jedoch die gesamte Nährstoffversorgung berücksichtigt werden, um eine ausgewogene Ration sicherzustellen.

Enthält ATCOM HUF-VITAL® unpelletiert künstliche Zusatzstoffe?
Nein, ATCOM HUF-VITAL® ist frei von künstlichen Aromastoffen und künstlichen Konservierungsstoffen sowie frei von tierischen Proteinen.

Kurzbeschreibung

Die hochwertige Rundum-Versorgung zur ernährungsbedingten Optimierung des Hufwachstums und der Hufhornqualität.

- hochwertiges Ergänzungsfuttermittel in Premium-Qualität
- sichert in hochverfügbarer Form den Grundbedarf an allen essentiellen Mineralstoffen, Vitaminen, Spurenelementen und Aminosäuren und beugt ernährungsbedingte Mangelerscheinungen zuverlässig vor
- die enthaltenen Wirkstoffe schaffen eine ernährungsbedingte Optimierung des Hufwachstums und der Hufhornqualität
- mit organisch gebundenem Kupfer, Mangan, Zink und Selen
- darmunterstützender Vitalstoffkomplex aus speziellen Hefen, B-Vitaminen, Antioxidantien und Kräutern
- die enthaltenen Wirkstoffe können den Fellwechsel erleichtern und einem damit einhergehenden Konditionsverlust vorbeugen
- stärkt die Leberfunktion durch Mikronährstoffe und Lecithin
- Unterstützung der Nährstoffverwertung und der Darmflora durch spezielle Hefen, B-Vitamine und bewährte Kräuter
- zur gezielten ernährungsseitigen Unterstützung der Vitalität und Lebensfreude
- mit Vitamin E, organischem Magnesium und essentiellen Aminosäuren zur Unterstützung des Muskelstoffwechsels
- die hochwertige Rundum-Versorgung mit speziellen Wirkstoffen kann die Farbe und Glanz des Haarkleides intensivieren sowie das Schweif- und Mähnenwachstum verbessern
- mit integrierter optimaler Selenversorgung, da Deutschland Selenmangelgebiet ist
- seit mehr als 10 Jahren von Tierärzte, Hufschmiede und Pferdebesitzer als bewährtes Zusatzfutter eingesetzt

Produktdetails

Zusammensetzung

Hefe, Sojaextraktionsschrot, Weizengrießkleie, Maiskeime, Zuckerrübenmelasse, Luzernegrünmehl, Magnesiumoxid, kohlensaurer Algenkalk, Monocalciumphosphat, Meersalz, Sojabohnenproteinkonzentrat, Pflanzenfett (Raps/Kokos), Sprühmolkenpulver, Melasseschnitzel, Leinöl, Traubenzucker, Seealgenmehl, Magnesiumfumarat, Calciumcarbonat, Rapsöl

Analytische Bestandteile

Rohprotein	16,6 %	Natrium	1,1 %
Rohöle- und Fette	4,3 %	Kalium	0,7 %
Rohfaser	3,9 %	**Lysin**	**2,7 %**
Rohasche	19,9 %	**Methionin**	**3,2 %**
Calcium	1,8 %	**Threonin**	**1,0 %**
Phosphor	0,8 %	**Cystin**	**0,4 %**
Magnesium	2,0 %		

Zusatzstoffe je kg

Vitamin A	250.000 I.E.
Vitamin D3	15.000 I.E.
Vitamin E als Alpha-Tocopherol-Acetat	**5.000 mg**
Vitamin C als L(+)-Ascorbinsäure-Reinsubstanz	**5.000 mg**
Vitamin B1 als Thiaminmononitrat-Reinsubstanz	300 mg
Vitamin B2 als Riboflavin-Reinsubstanz	150 mg
Vitamin B6 als Pyridoxol-hydrochlorid-Reinsubstanz	150 mg
Vitamin B12	1.200 µg
Nicotinsäure als Nicotinsäureamid-Reinsubstanz	880 mg
Pantothensäure als Ca-D-pantothenat-Reinsubstanz	600 mg
Folsäure als Folsäure-Reinsubstanz	100 mg
Biotin als Biotin-Präparat	**120.000 µg**
Cholinchlorid als Cholinchlorid-Reinsubstanz	1.500 mg

Betain als Betain-Präparat	2.400 mg
Eisen als Eisen-(II)-sulfat, Monohydrat	1.000 mg
Mangan als Manganoxid	500 mg
Mangan als Glycin-Manganchelat, Hydrat*	**1.500 mg**
Zink als Zinksulfat, Monohydrat	2.000 mg
Zink als Glycin-Zinkchelat, Hydrat*	**4.000 mg**
Kupfer als Kupfer-(II)-sulfat, Pentahydrat	300 mg
Kupfer als Glycin-Kupferchelat, Hydrat*	**900 mg**
Jod als Calciumjodat	15 mg
Selen als Natriumselenit	6 mg
Selen als Selen in org. Form aus Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3060 (inaktivierte Selenhefe)	**6 mg**
Kobalt als gecoatetes Kobalt-(II)-carbonat-Granulat	10 mg
Kieselgur	25.000 mg
Lecithine	36.000 mg

*organisch gebundene Spurenelemente zeichnen sich durch eine ausgezeichnete biologische Verfügbarkeit aus.

Fütterungsempfehlung

Fütterungsempfehlung:

Je 100 kg Körpergewicht 20 g ATCOM HUF-VITAL®

ATCOM HUF-VITAL® ist ein Ergänzungsfuttermittel. Es ist jeweils zu den Fütterungen in den angegebenen Mengen mit dem Hauptfutter zu vermischen.

Während Situationen erhöhten Bedarfs (z. B. Fellwechsel) oder zu Beginn der Fütterung eines ATCOM Produktes (so können potenziell leere Nährstoffspeicher leichter aufgefüllt werden und der Mehrbedarf abgefangen werden) empfehlen wir eine Dosierung von 30 g ATCOM HUF-VITAL je 100 kg Körpergewicht täglich. Diese Menge sollte für einen Zeitraum von 4-6 Wochen gefüttert werden. Im Anschluss kann auf die Dosierung von 20g/ 100kg Körpergewicht umgestellt werden.

Muss ich noch weitere Mineralien o.ä. füttern?

Auf die Zufütterung weiterer Zusatzfutter kann und sollte, um ein Nährstoffungleichgewicht bzw. eine Überversorgung zu vermeiden, verzichtet werden.

Hinweis zur Fütterungsempfehlung

Achten Sie auf eine ausreichende Gabe von hygienisch einwandfreiem Grundfutter. Wir empfehlen eine Gabe von mind. 1,5 – 2 kg Heu je 100 kg

Alternativ können Sie auch **mit ATCOM NUTRI-VITAL einem Nährstoff-Mangel vorbeugen.** Beide Produkte können Sie Ihrem Pferd unbedenklich langfristig zufüttern.

Weitere Bilder





























