



Atcom HUF-VITAL®

Die reine Pferdeliebe



DER WEG ZU GUTEN HUFEN!



Atcom HUF-VITAL®

Wirkstoffreiches Ergänzungsfuttermittel zur ernährungsbedingten Optimierung des Hufwachstums und der Hufhornqualität.



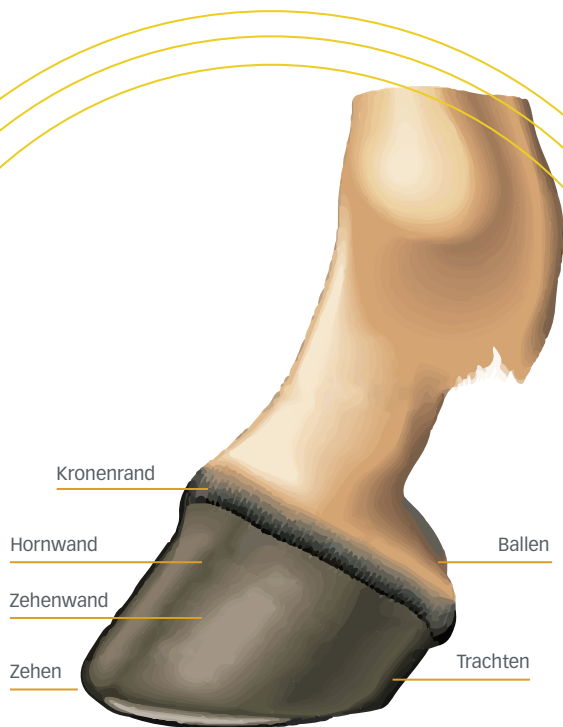
Eine optimale Hufbearbeitung, Ernährung und Haltung sind wesentliche Voraussetzungen für gute Hufe. Viele Pferde leiden heutzutage im weitesten Sinne unter Hufproblemen. So sind die Hufe entweder brüchig, bröckelig oder zu weich, weisen Risse oder Spalten auf, wachsen nicht zügig genug oder sind zu niedrig 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 stärke-reichen 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 der täglichen Fütterung mit 23 Vitalstoffen, darunter Biotin, Zink, Kieselsäure 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.

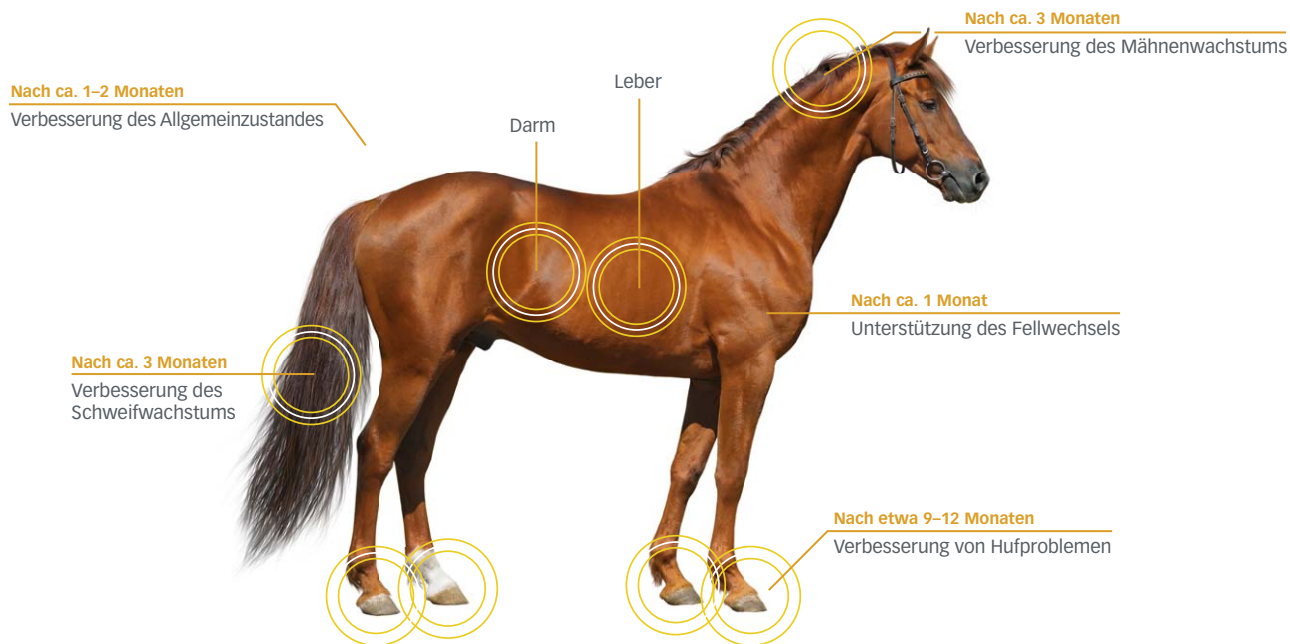
Damit kann Atcom HUF-VITAL® den Organismus nicht nur mit Nährstoffen versorgen, die für eine optimale Hufhornqualität notwendig sind, sondern liefert eine ganzheitliche Ergänzung mit spezifischen Nährstoffen höchster Qualität, die sich positiv auf den gesamten Organismus auswirken können.

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 Tierärzten, Hufschmiedern und Pferdebesitzern 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 Futtermittelverwertung 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 verteuft, 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 vom

Organismus des Pferdes genutzt werden können. **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.



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.

Nachher:
Nach 8 Monaten Kur
mit Atcom HUF-VITAL®



Vorher:
Ausgeprägte
Hufprobleme



MIT HUF-VITAL
**RUNDUM
VERSORGT**

Mineralstoffe
Vitamine &
Spurenelemente



Die in HUF-VITAL enthaltenen Wirkstoffe

- können die Vitalität steigern
- können das Hufhornwachstum sowie die Hufhornqualität optimieren
- können den Fellwechsel erleichtern und einem damit einhergehenden Konditionsverlust vorbeugen
- können das Schweif- und Mähnenwachstum verbessern
- können Farbe und Glanz des Haarkleids intensivieren
- verbessern den Allgemeinzustand und das Erscheinungsbild
- gewährleisten die Versorgung des Pferdes mit allen neben dem Hauptfutter erforderlichen Nährstoffen

Und daher wird Atcom HUF-VITAL® seit vielen Jahren erfolgreich als Ergänzungsfutter zur Verbesserung der Hornqualität und des Hornwachstums eingesetzt. Es wird zudem ständig entsprechend der jeweils neuesten Ernährungserkenntnisse weiterentwickelt.

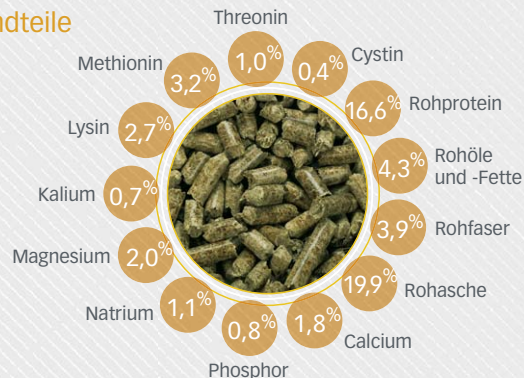
Atcom HUF-VITAL® enthält keine tierischen Proteine!

Zusammensetzung Atcom HUF-VITAL®



- Hefe
- Sojaextraktionsschrot
- Weizengrießkleie
- Erzeugnisse und Nebenerzeugnisse aus der Backwarenindustrie (Waffelmehl)
- Zuckerrübenmelasse
- Luzernegrünmehl
- Magnesiumoxid
- kohlensaurer Algenkalk
- Monocalciumphosphat
- Sojabohnenproteinkonzentrat
- Meersalz
- Pflanzenfett (Palm)
- Sprühmolkenpulver
- Melasseschnitzel
- Leinöl
- Traubenzucker
- Seealgenmehl
- Magnesiumfumarat
- Calciumcarbonat
- Rapsöl
- Anis
- Fenchel
- Kümmel
- Knoblauch
- Bockshornkleesamen
- Eibischwurzel

Analytische Bestandteile



Zusatzstoffe je kg

Vitamin A	250000 I.E.	Pantothensäure als Ca-D-pantothenat-Reinsubstanz	600 mg	Zink als Glycin-Zinkchelate, Hydrat	4000 mg
Vitamin D3	15000 I.E.	Folsäure als Folsäure-Reinsubstanz	100 mg	Kupfer als Kupfer-(II)-sulfat, Pentahydrat	300 mg
Vitamin E als Alpha-Tocopherol-Acetat	5000 mg	Biotin als Biotin-Präparat	120000 µg	Kupfer als Glycin-Kupferchelate, Hydrat	900 mg
Vitamin C als L(+)-Ascorbinsäure-Reinsubstanz	5000 mg	Cholinchlorid als Cholinchlorid-Reinsubstanz	1500 mg	Jod als Calciumjodat	15 mg
Vitamin B1 als Thiaminmononitrat-Reinsubstanz	300 mg	Betain als Betain-Präparat	2400 mg	Selen als Natriumselenit	9 mg
Vitamin B2 als Riboflavin-Reinsubstanz	150 mg	Eisen als Eisen-(II)-sulfat, Monohydrat	1000 mg	Selen als Selen in org. Form aus Saccharomyces cerevisiae CNCM I-3060 (inaktivierte Selenhefe)	3 mg
Vitamin B6 als Pyridoxolhydrochlorid-Reinsubstanz	150 mg	Mangan als Manganoxid	500 mg	Kobalt als gecoatetes Kobalt-(II)-carbonat-Granulat	10 mg
Vitamin B12	1200 µg	Mangan als Glycin-Manganchelate, Hydrat	1500 mg	Kieselgur	25000 mg
Nicotinsäure als Nicotinsäureamid-Reinsubstanz	880 mg	Zink als Zinksulfate, Monohydrat	2000 mg	Lecithine	36000 mg

Einfluss auf das Hufhorn mit

Selen, Biotin & Zink

Bedarfwerte/pro Tag: Bsp. Pferd mit 500 kg Gewicht, führt leichte Arbeit aus.



Bedarf bei Hufproblemen

Selen 1,5-2 mg
Zink 600-800 mg
Biotin 18 mg



Bedarf bei gesundem Huf

Selen 1,1 mg
Zink 529 mg
Biotin 0,5 mg

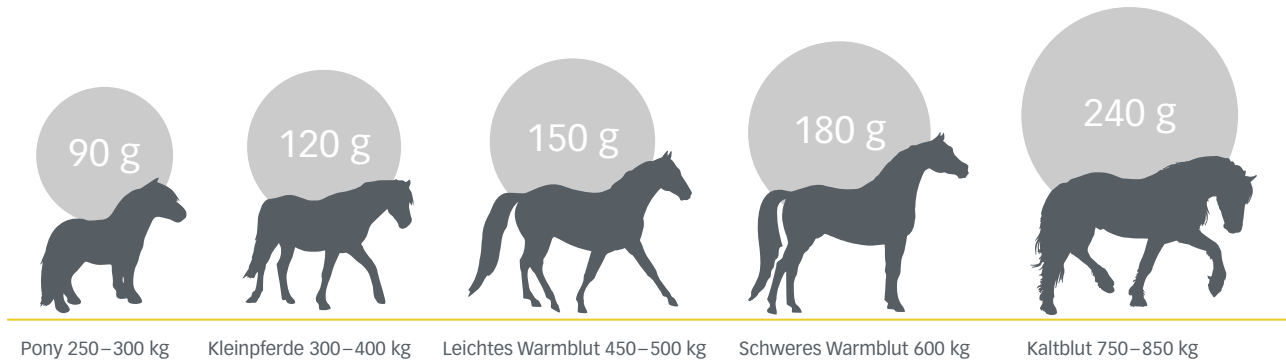
Fütterungsempfehlung



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

Füttern Sie die Kurdosierung täglich wie folgt:

(Je 100 kg Körpergewicht 30 g / Ein Messbecher = 70 g)



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.

Körpergewicht pro Tag und diese Gabe auf mind. 3 Mahlzeiten pro Tag zu verteilen.

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

Bitte geben Sie Ihrem Pferd als Kraftfutter keine stark mineralisierten Mischfutter, um Überschüsse und Ungleichgewichte zu vermeiden.

Und nach der Kur? Dran bleiben!



Hufprobleme zeigen in der Regel einen Mangel an wichtigen Nährstoffen an. **Damit Ihr Pferd kräftige Hufe behält, füttern Sie nach der erfolgreichen Kur Atcom HUF-VITAL® einfach mit 2/3 der Kurdosierung weiter (20 g je 100 kg Körpergewicht).**

Alternativ können Sie auch **mit Atcom Nutri-Vital einem Nährstoff-Mangel vorbeugen**. Beide Produkte können Sie Ihrem Pferd unbedenklich langfristig zufüttern.



So beugen Sie Mangelerscheinungen dauerhaft vor und können die erzielten Resultate erhalten.

Der Weg zu guten Hufen!



Die optimale Versorgung mit hochwertigen Mikronährstoffen und natürlichen Wirkstoffen zur Verbesserung des Hufes.

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



Mineralstoffe
Vitamine &
Spurenelemente



Atcom Horse GmbH
Riedweg 12
87757 Kirchheim

Tel: +49 (0) 82 66 / 86 96 51
Fax: +49 (0) 82 66 / 86 96 61

info@atcomhorse.de
www.atcomhorse.de