

HAPPY HOOF JEL

İyi günde kötü günde, ahırda, merada,
sağımda birlikte yürümeyi
kabul ediyor musun?

Happy hoof'la evet



Ayaklar sağlığın aynasıdır...

SÜT İŞLETMELERİNDE AYAK HASTALIKLARI:

Modern sığırçılık işletmelerinde üreme ve mastitis problemleri ile birlikte hayvanların sürüden ayrılmasına sebep olan en önemli problemlerin başında ayak hastalıkları gelmektedir. Ayak hastalıkları nedeniyle mecburi kesime sevk edilen hayvan sayısının oranı çok yüksektir. Topallıkları nedeniyle hayvanlar daha az yem tüketirler ve daha az süt verirler. Aynı zamanda bu etkenlerle beraber, ağrı ve stres dövl verimini de olumsuz etkiler. Sonuç olarak hayvan başına tedavi bakım maliyetleri yükselir. Türkiye’de ayak hastalıklarına bağlı ekonomik kayıplar yüksek olmasına rağmen, bu durumun parasal boyutu tam olarak ortaya konulmamıştır. Ancak yetiştiriciler; yüksek değerli damızlık hayvanların ayak hastalıklarından dolayı, değerinin %50 bedelle mecburi kesime giderken işin farkına varmaktadırlar. Yurt dışında yapılan çalışmalarda, ayak hastalıkları görülen hayvanlarda ekonomik kayıplar 300-600 Euro olarak hesaplanmıştır.

AYAK HASTALIKLARININ BAŞLICA SEBEPLERİ:

- Genetik (Kalıtsal)
- Beton zeminler
- Uzun süre ayakta kalma
- Aşırı ıslak, çamurlu, gübre ve idrar ile dolu gezinti alanları
- Stres
- Hatalı Rasyon
- Travmalar ve darbeler
- Ayak ve tırnak bakımının yapılmaması

SİĞIRLARDA GÖRÜLEN ÖNEMLİ AYAK HASTALIKLARI:

- İnter Digital Dermatitis
- Digital Dermatitis (Mortellaro)
- Taban Ülseri
- Taban Çürüğü
- Taban Yaralanmaları

Ayak hastalıklarının tedavisinde:

Happy hoof jel Ayak problemlerinde kullanılan, ayak bütünlüğü üzerine faydalı etkileri olan, fusobacterium necrophorum, dichelobacter nodusus ve bakterilerden kaynaklanan enfeksiyonları inhiye eden kompleks bir üründür.

Happy hoof jel İçerisinde bulunan Fenol, amonyum klorür, bakır sülfat, elma sirkesi, çinko klorid; bakterisit, fungusid etki gösterir.

Happy hoof jel İçerisinde yer alan mineraller ve vitaminler (Aloe vera, beta-karoten, demir, flor, bakır, A. vitamini, E. Vitamin) tırnak yapısını besler dejenere olan dokuları onarır.

Elma sirkesi: Anti bakteriyel etkisi istenmeyen mantarlarla mücadele etmeye yardımcı olur. Elma sirkesinin içinde yaklaşık 20 majör mineral ve iz element ile birlikte asetik, laktik ve sitrik asit, besin ve çok sayıda ferment ve aminoasit bulunur.

Elma sirkesi çok zengin bir kaynaktır: A, B1, B2, B6, C, E, P, beta karoten ve demir, potasyum, flor, klor, bakır, kalsiyum, magnezyum, sodyum, fosfor ve silikon içerir. Elma sirkesi (içerdiği asetik asit ile) bakteri ve jermeleri yok eder. Aynı zamanda mükemmel bir antiseptiktir.

Bakır sülfat: Fungusid etki gösterir. Bakır sülfat ayakların iyileşmesini sağlarken deforme olmasını önler.

Çinko oksit: Korumucu, astrenjan özelliklere ve hafif antibakteriyel etkiye sahiptir ve yara iyileşmesini hızlandırır.

Fenol: Bakterisit, fungusid etki gösterir.

Amonyum klorid: Virüs, fungusid, bakterisit etkiye sahiptir.

Aloe vera: İçeriğindeki vitaminler, mineraller, aminoasitler ve enzimler bulunan oldukça önemli bir bitkidir. Yara ve yanık gibi deformasyonlarda oldukça etkili olduğu kanıtlanan Aloe Vera antibakteriyel etkisiyle enfeksiyon tedavisinde ve ülser tedavisinde kullanılmaktadır.

Keratinizasyon aktivitesi: Happy hoof yara iyileşmesini hızlandırır. Elma sirkesinin eklenmesi tırnak duvarının olgunlaşmasını etkiler ve keratin oluşumunu destekler. Tırnak dokusunu, tendon ve ligamentleri güçlendirir. Ayak yüzeyinde, dış faktörlere karşı koruyucu bir film oluşturur.

Happy Hoof Jel:

- Mükemmel adhezyon özelliğine sahiptir, tüm ayağı kaplar.
- Güçlü penetre aktiviteye sahiptir.
- Mantar enfeksiyonları ile savaşır.
- Fungusid ve bakterisit etkiye sahiptir.
- İyileşme sürecini hızlandırır ve keratin oluşumundan sorumludur.

Etki Mekanizması:

Anti bakteriyel aktivite: Happy hoof jel şelat formunda olduğu için interdigital bölgeye iyi penetre olur. Ürünün özelliği içerisinde yer alan ajanlar sayesinde uzun süre etki yapar. Antimikrobiyel bariyer oluşturarak hijyenik bir çevre sağlar ve ayak yapısını besler ve korur.

Bakterisit etki mekanizması:

- İçerisindeki bakır, elma sirkesi, çinko, fenol, amonyum klorür, bakterisit vermisisid etki gösterir.
- İçerisinde yer alan gliserin tırnak yapısında ph ayarlayarak yumuşama ve sertleşmeleri önler.
- İçerisinde bulunan aloe vera, Vitamin A,D, E, beta-karoten ve flor, bakır, elma sirkesi tırnağın rejenerasyonu ve yeniden yapılandırılmasına katkıda bulunur, deriyi besler.
- Hızlı ve uzun süreli etkilidir. Arap sakızı sayesinde tırnak üzerinde uzun süre kalır.

Fungisitlerin etki mekanizması:

- Mantarların respirasyon prosesinin inhibisyonu sağlar.
- Proteinlerin ve nükleik asitlerin biyo sentezinin inhibisyonunu sağlar.
- Mantar hücresi ve çevre arasındaki kimyasal transferin bozulmasını sağlar.
- İmmun sistem stimülasyonu sağlar.
- Zayıf olan tırnak yapısını hızla besler.

Endikasyonları:

Digital Dermatitis, İnter Digital Dermatitis, Taban Ülserleri, Taban Çürükleri, Taban yaralanmaları.

Kullanım Şekli:

Digital Dermatitis, İnter Digital Dermatitislerde.

Fırça yardımı ile temizlenen bölgeye sürülerek ayak bandaja alınır, bandaj 4.gün açılmalıdır. Gerek görüldüğünde tekrarlanmalıdır.

Taban Ülserleri, Taban Çürükleri ve Taban Yaralanmaları.

Fırça yardımı ile temizlenen bölgeye sürülmelidir. Ayak bandaja (Takoza) alınmalıdır. Gerek görüldüğünde tekrarlanmalıdır.

Bileşimi:

Bakır sülfat	% 7
Amonyum klorid	% 1,5
Fenol	% 1,6
Gliserol	% 7
Elma sirkesi	% 7
Çinko klorid	% 7
Arap sakızı	% 3,8
Aloe vera ekstresi	% 0,1

Vitaminler:

Vit. A - Vit.D3 - Vit. E

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ

Akron s.r.l.

Via Gian Lorenzo Bernini 17 – 20094 Corsico (MI) – Italy



İTHALATÇI FİRMA

Hasat VETERİNER ECZA DEPOSU VE YEM KAT.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Burhaniye Mh.Gürgen Sk. No:5 Altunizade-ÜSKÜDAR/İSTANBUL

Tel: 0216 318 0088 Fax: 0216 318 0080

www.hasatvet.com.tr

