



Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

Butafosal

Vitamin-Mineral
Enjeksiyonluk Çözelti



ALIVIRA

BİLEŞİMİ:

Berrak, pembeyden kırmızıya dönen renkli çözeltinin her ml'si 100 mg Butafostan, 0.05 mg Silyanokobalamin içeren ve antimikrobiyal koruyucu madde olarak 10,5 mg Benzil Alkol (E1519) içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ:

Farmakodinamik özellikleri: Butafostan metabolizma için organik bir fosfor kaynağıdır. Fosfor diğer işlevlerinin yanı sıra enerji metabolizması için de önemlidir ve uyarıcı özelliğe sahiptir. Aynı zamanda konik dokunun bir bileşenidir. Çoğu ara maddenin fosforlanması kullanılması nedeniyle neoplazmogenesi işlemi için mutaka gerekli bir elementtir. Silyanokobalamin, propyoneattan glikoz sentezinde kullanılan bir ko-faktördür. Ayrıca yağ asitlerinin sentezinde önemli olan enzimler için bir ko-faktör görevi görür ve normal hematopoezin korunması, karaciğerin korunması ve kas dokusu, sağlıklı cilt, beyin ve metabolizma takviminin önemidir. Alyuvarların oluşumu ve metbolic sentezinde de rol alır. Hayvanlarda sindirim sistemi fonksiyonlarından (metabolo rumen ve kalın bağırsak) sentezlenen suda eriyen bir B grubu vitamindir. Floranın spesifik ihtiyacı olan nedendir, sentez genellikle bir bütün olarak hayvan organizmasının ihtiyacını karşılayacak düzeyde değildir. Belirgin eksiklikler, silyanokobalamin alınımı yetersiz olduğu durumlarda bile nadirdir.

Farmakokinetik özellikleri: Sıyrılarda tek bir dozdan damardan veninemesi tekilen butafostan, ekstrasvasküler alana dakikaları içinde dağılır ve vücuttan hızlı bir şekilde değişmeden atılır. Eliminasyon yarı ömrü 63 dakikadır. İntravenöz uygulandıktan on iki saat sonra, dozun % 70-80 u idrarla atılır, % 11 dekiyo yula atılır. Sıyrılarda butafostan idrar bulunur. Metabotik değışiklik beğıdelimlenmiştir. Silyanokobalaminin metabolizması kanamalıdır ve folik asit ve askorik asit ile yakından ilişkilidir. B12 Vitamin karaciğerde önemli miktarlarda depolanır, diğer depolama bölgeleri arasında böbrek, kalp, dalak ve beyin bulunur. B12 vitamini dozu yarı ömrü 32 gündür. Ruminantlarda B12 vitamini öncelikle değışik ile atılır ve daha küçük miktarlarda idrarla atılır.

KULLANIM SAHAŞI / ENDİKASYONLAR:

Sıyr, et, keçi ve köpeklerde fosfor ve silyanokobalamin kullanımının gerekli olduğu kas, metabolizma veya üreme sistemi bozukluklarında destekleyici olarak, sıyrılarda ikinci kezozole ilişkili abomasum displasmasının cerrahi tedavisi sonrası ruminasyon faaliyetlerinin iyileşmesine yardımcı olmak amacıyla kullanılır. Doğum öncesi dönemde oluşan metabolik bozukluklar, tetani ve parotis (süt humması) durumlarında magnezyum ve kalsiyuma ilave olarak kullanılmaktadır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Aşağıda verilen dozlara tavsiye edizdir. Doz ve uygulama aralıkları hayvanların durum ve ihtiyacına göre değışabilmekte olup, hekimin kararına bağıdır.

Sıyr:

Venöz olarak uygulanır.

Fosfor ve veya Vitamin B12 eksikliği tedavisinde;

Erişkin sıyrılarda her kg vücut ağırlığına 2-5 mg butafostan ve 0.001-0.0025 mg silyanokobalamin (pratik olarak her 100 kg vücut ağırlığına 2-5 ml) uygulanır.

Buzağılarda her kg vücut ağırlığına 10-25 mg butafostan ve 0.005-0.0125 mg silyanokobalamin pratik olarak her 100 kg vücut ağırlığına 10-25 ml) uygulanır.

Gerekli durumlarda enjeksiyonlar günlük tekrarlanır.

İkinci kezozole ilişkili abomasum displasmasının cerrahi tedavisi sonrası ruminasyon faaliyetlerinin iyileşmesine yardımcı olmak amacıyla;

100 kg vücut ağırlığı için 5 ml, bugün ve gündüz bir enjeksiyon uygulanır. İlk uygulama operasyon gününü yapmalıdır.

Atlar:

Venöz uygulanır.

Erişkin atlarda her kg vücut ağırlığına 2-5 mg butafostan ve 0.001-0.0025 mg silyanokobalamin pratik olarak her 100 kg vücut ağırlığına 2-5 ml) uygulanır.

Tıyılarda pratik olarak her 10 kg vücut ağırlığına 0.35-0.6 ml uygulanır.

Kedi ve köpeklerde;

Venöz, kas içi, deri altı uygulanır.

Köpeklerde: Her kg vücut ağırlığına 2.5-25 mg butafostan ve 1.0-2.5 mg silyanokobalamin (pratik olarak her 10 kg vücut ağırlığına 0.25-2.5 ml) uygulanır.

Kedilerde: her kg vücut ağırlığına 10-50 mg butafostan ve 5-25 mg silyanokobalamin (pratik olarak her 5 kg vücut ağırlığına 0,5-5 ml) uygulanır.

Klinik durumlarda verilen dozlardan yansı uygulanır, diğer yansı 1-2 hafta sonra uygulanır.



ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEFTÖRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:

Bu ürüne olan ihtiyacı ve en uygun tedavi seçeneğini uygulayabilmek için metabolik veya üreme bozukluklarının esas nedeninin tam olarak tespit tavsiye edilir. Uygulamadan önce ürünü vücutta saklıdırma yüksektirilmesi tavsiye edilir.

Gebelikte kullanımı: Ürünü gebe hayvanlarda gebelikli ilgili çabıştırmayı önlemek bir ifade, gebelikte ve laktasyonda kullanımı halinde bir sorun beklenmez.

İSTENMEYEN ETKİLER:

Kadınlarda, mastopapular bölgeye deri altı uygulama sonucunda enjeksiyon bölgesinde reaksiyonlar (şişme, ödem, eritem, sentik) görülebilir.

İLACETKİLEŞİMLERİ:

Bilgi bulunmamaktadır. Diğer veteriner ilacı ürünlerle karıştırılmamalıdır.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOTE:

Bilgi bulunmamaktadır.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

Sıyrılarda et ve süt için kalıntı azıma süresi 0 (sıfır) gündür.

KONTRENDİKASYONLAR:

Başenlerine duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmamalıdır.

GENEL UYARILAR:

Kullanılmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çizimlerin dışına çıkarak yerde bulundurunuz.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER:

Başenlerine duyarlı olduğu bilinen kişiler ürünü temas etmemelidir. Ürün göz veya deride hafif irritasyona neden olabilir, bu nedenle teması kaçınılmazdır. Kazara temas halinde bölge bol su ile yıkanmalıdır.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

Ürün, 16 kullanımdan sonra da dahil, güneş ışığından korunarak 25°C'nin altında, buharlanma konulmadan ve dondurulmadan, orijinal ambalajında saklanmalıdır. Belirli koşullarda muhafaza edilen ilacın raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. İlk kullanımdan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır. Açılan şişeler en fazla 40 defa enjektörle delinir.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

Kullanılmıya veya arda kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

Safalt flip-off kapak ve gri brombulu tıpatı, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik ambar renkli tip II cam flakonlar karton kulu içinde satışı sunulmaktadır.

SATİŞ YERİ VE ŞARTLARI:

Veteriner hekim reçetesi ile eczanelerde, veteriner müşavirhanede ve polikliniklerinde ve satılır (YHR).

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ:

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ VENO:

PAZARLAMA İZİN SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
Çayuşuğu, Mar. Başkumandanı Cad. No:28 Kartal / İstanbul

ÜRETİCİ FIRMA VE ADRESİ:

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
Çakırtekeş Org. San. Böl. 21 D. Cad. No: 7 Polatlı / Ankara



Ürün Adı : Butafosal

Ebat : 105 x 135

Renk adeti : 1

Renk kodu : Siyah

Tarih : 11.03.2024