

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

### 1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

BECOMVİT Enjeksiyonluk Çözelti

### 2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her 1 ml'de:

Aktif madde:

|                                                           |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| Vitamin B <sub>1</sub> (Thiamin HCl) .....                | 100 mg, |
| Vitamin B <sub>2</sub> (Riboflavin 5-Sodyum fosfat) ..... | 5 mg,   |
| Vitamin B <sub>3</sub> (Niasinamid) .....                 | 100 mg, |
| Vitamin B <sub>5</sub> (D-panthenol) .....                | 10 mg,  |
| Vitamin B <sub>6</sub> (Piridoksin HCl) .....             | 10 mg,  |
| Vitamin B <sub>12</sub> (Siyanokobalamin) .....           | 0,1 mg  |

Yardımcı maddeler:

Klorobutanol ..... 5,2 mg (antimikrobiyal koruyucu)

Benzil alkol ..... 20 mg (antimikrobiyal koruyucu)

Yardımcı maddelerin tam listesi için bölüm 6.1.'e bakınız.

### 3. FARMASÖTİK ŞEKİL

Enjeksiyonluk Çözelti

sarımtırak-kırmızı renkli, kendine özgü kokulu, berrak, partikülsüz steril bir çözeltilidir.

### 4. KLİNİK ÖZELLİKLER

#### 4.1 Hedef tür

Sığır, koyun, keçi, at, kedi ve köpek

#### 4.2 Her bir hedef tür için kullanım alanı

Sığır, koyun, keçi, at, kedi ve köpeklerde görülen gıdaya bağlı indigesyonlarda, enfeksiyöz hastalıkların seyri sırasında ortaya çıkan indigesyonlarda, iştahsızlık, gelişmede yavaşlama, sindirim sistemi florasının bozulmasına neden olan antibakteriyel uygulamalarda, paraziter salgınlarda, asıl tedaviyi destekleyici olarak, formülasyondaki vitaminlerin eksikliğinden kaynaklanan deri, kas ve sinir hastalıklarında, çeşitli stres durumlarında, verim düşüklüğü ve fiziki güçsüzlük hallerinde kullanılır.

#### 4.3 Kontrendikasyonlar

Tiaminin damar içi yolla kullanımında anafilaktik şok oluşabilir. Bu gibi durumlarda adrenalin ve benzeri ilaçlarla sağaltım yapılmalıdır.

#### 4.4 Her bir hedef tür için özel uyarılar

Damar içi (İ.V.) kullanmayınız.

#### 4.5 Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Vitamin B<sub>1</sub> özellikle atlarda damar içi uygulandığında anafilaktik şok oluşabileceğinden, bu uygulamadan kaçınılmalıdır. Zorunlu hallerde enjeksiyonluk su ile sulandırılıp, çok yavaş şekilde uygulanmalıdır.

(ii) Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar

Etkin maddelere veya yardımcı maddelere karşı bilinen alerjisi olan kişiler ilacı dikkatle uygulamalıdır.

(iii) Diğer uyarılar

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde bulundurunuz.

#### 4.6 İstenmeyen etkiler (sıklık ve şiddet)

Kas içi (İ.M.) ve deri altı (S.C.) yollarla verildiğinde enjeksiyon bölgesinde kendiliğinden geçen az bir iritasyon şekillenebilir.

#### 4.7 Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Gebe hayvanlara uygulanmasında herhangi bir sakınca yoktur.

#### 4.8 Diğer tıbbi ürünlerle etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri

Neuromuskuler blokaj yapan ilaçlar, alkali, ağır metal tuzları, oksidan ve redüktörler, civa, iyot ve demir tuzları, sodyum bikarbonat infüzyonu, Askorbik asit ile geçimsizlikleri nedeniyle birlikte kullanılmamalıdır. Ampisilin, amikasin, kloksasilin, klindamisin, kloramfenikol, karbenisilin, linkomisin, nafsilin, novobiosin, oksasilin, tetrasiklinler, sefalotin, streptomisin, vankomisinler; vitamin B kompleksi ile geçimsiz olduklarından aynı enjektörle uygulanmamalıdır.

#### 4.9 Dozaj ve kullanım yolu

**Becomvit Enjeksiyonluk Çözelti**, veteriner hekim tarafından başka şekilde önerilmediği takdirde, deri altı (S.C.) veya kas içine (İ.M.) uygulanır.

##### Pratik doz tablosu

| Hayvan Türü       | Verilecek Miktar (ml) |
|-------------------|-----------------------|
| Sığır, Manda, At  | 15-30 ml              |
| Dana, Düve, Malak | 10-15 ml              |
| Buzağı, Tay       | 5-10 ml               |
| Koyun, Keçi       | 5-10 ml               |
| Kuzu, Oğlak       | 3-5 ml                |
| Köpek             | 1-5 ml                |
| Kedi, Tavşan      | 1 ml                  |

Hedef hayvan türlerinde öngörülen etkilerin elde edilebilmesi ve klinik belirtilerin tümüyle düzeltilebilmesi için seçilen bir defalık sağaltım dozları günde 1-2 kez tekrarlanmak üzere, gerekli görüldüğü sürece ilaç uygulamalarına devam edilir.

#### 4.10 Doz aşımı, varsa semptomlar, acil prosedürler, antidotlar (gerekli ise)

Bulunmamaktadır.

#### 4.11 Kalıntı arınma süreleri (sıfır gün olanlar da dâhil)

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra et ve süt 0 (sıfır) gündür.

## 5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakoterapotik grup: Vitamin B kompleksi ve kombinasyonları

ATCvet kodu: QA11EA

### 5.1 Farmakodinamik Özellikler

B kompleks vitaminlerden oluşan **Becomvit Enjeksiyonluk Çözelti**, organizmanın genel durumlarını takviye etmeleri yanında, protein, yağ ve karbonhidrat metabolizmalarında rolü bulunan enzim ve fermentleri de stimüle ederler. Özellikle Vitamin B<sub>12</sub>, geniş getiren hayvanlarda ruminasyonu olumlu yönde etkileyerek, bitkisel proteinlerden maksimum faydalanmayı sağlar. Benzerlerine oranla; 20 misli Vit. B<sub>1</sub>, 2,5 misli Vit. B<sub>2</sub>, 5 misli Vit. B<sub>3</sub>, 5 misli Vit. B<sub>6</sub> ve 25 misli Vit. B<sub>12</sub> içeren bir B vitaminleri kompleksidir.

**Vitamin B<sub>1</sub> (Tiamin HCl)**, suda çözünen, karbonhidrat metabolizmasında rol oynayan ve eksikliğinde ciddi neuro-musküler belirtilere neden olan pirimidin ve tiyazol çekirdeğinden oluşan organik bir maddedir ve Tiamin hidroklorür olarak bulunur. Oral ve kas içi uygulamada hızla emilim gösterir. Geniş bir şekilde bir çok vücut dokusuna yayılır. Değişmemiş olarak veya metabolitleri olarak idrarla vücuttan atılır.

**Vitamin B<sub>2</sub> (Riboflavin 5-Sodyum fosfat)**, fosfat tuzu olarak suda iyi çözünürlük gösteren ve hayvanlarda enerji metabolizmasında rol alan, aynı zamanda nikotinik asit ve piridoksin metabolizmasında da gerekli olan bir vitamindir. Hem parenteral hem de ağızdan uygulandığında iyi emilir. Emildikten sonra tüm vücuda dağılır ve çok az miktarda depo edilir. İdrarla atılır.

**Vitamin B<sub>3</sub> (Niasinamid)**, B grubu vitaminlerden olup parenteral uygulama yerinden ve sindirim kanalından iyi bir şekilde emilerek vücutta nikotinamid dinükleotid (NAD) ve nikotinamid adenin dinükleotid fosfat (NADP)'ye dönüşür ve şeker, protein ve yağ metabolizmasında rol alır, tüm vücut dokularında dağılır ve idrarla küçük miktarlarda atılır. Terapötik dozlarda kullanılan niasinamidin küçük bir miktarı değişmemiş şekilde idrarla atılır.

**Vitamin B<sub>5</sub> (D-panthenol)**, ko-enzim A'nın esasını teşkil eder; enzimde sisteinle fosforlu ester eşeklinde bulunur. Bu enzim şeker ve yağların ara metabolizmasında önemli görevler yapar ve iki karbonlu yapıların (asil ve asetil grupları) taşınmasını gerçekleştirir. Ağızdan verildikten sonra pantotenik asit sindirim kanalından iyi emilir. Alkol halinde deri yoluyla uygulandığında da vücuttaki noksanlığı giderecek veya ihtiyacı karşılayacak ölçüde emilir. Tüm vücuda dağılır, çoğunluğu değişmemiş şekilde idrarla atılır.

**Vitamin B<sub>6</sub> (Piridoksin HCl)**, suda çözünen vitaminlerden olan Piridoksin, aminoasit metabolizmasının şekillenmesi için de gereklidir. Ağızdan verilen Piridoksin hızla emilerek aktif form olan piridoksal fosfat ve piridoksamin fosfata dönüşür. Başlıca karaciğerde metabolize olarak 4-piridoksik asit ve diğer inaktif metabolitlerine okside olarak idrarla atılır.

**Vitamin B<sub>12</sub> (Siyanokobalamin)**, suda çözünen bir vitamin olup, deri altı ve kas içi yolla verildiğinde uygulama yerinden iyi emilir, hayvan vücudunda ara metabolizmada rol alır ve normal gelişme ve beslenme, kan şekilli hücrelerinin şekillenmesi, epitel hücrelerde dahil tüm hücrelerin gelişmesi ve çoğalması, sinir dokusunda myelin sentezi ve bütünlüğünü koruması gibi son derece önemli görevleri vardır. Çoğunluğu da idrarla atılır.

### 5.2 Farmakokinetik Özellikler

**Becomvit Enjeksiyonluk Çözelti**, kas içi (İ.M.) uygulandıktan sonra uygulama yerlerinden hızla ve tam olarak emilir. Plazma proteinlerine bağlanmış halde karaciğere taşınır. Başlıca karaciğerde metabolize edilirler. Aynı organdan geçen vitaminler bütün vücuda dağılırlar. Büyük ölçüde metabolizma ürünleri ve çok düşük oranlarda da değişmemiş halde vücuttan atılırlar.

## **6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER**

### **6.1 Yardımcı maddeler**

Klorobutanol  
Benzil alkol  
Enjeksiyonluk su

### **6.2 Geçimsizlikler**

Neuromuskuler blokaj yapan ilaçlarla, glikokortikoid ve antihistaminiklerle birlikte kullanılmamalıdır.

### **6.3 Raf ömrü**

Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü: 2 yıldır.  
İç ambalaj açıldıktan sonraki raf ömrü: 28 gündür.

### **6.4 Muhafaza şartları**

Ürün ilk kullanımdan sonra da dahil, orijinal ambalajı içinde, dondurulmadan ve buzdolabına konulmadan, 25°C'nin altında muhafaza edilmelidir. Güneş ışığından koruyunuz.

### **6.5 Birincil ambalajın niteliği ve kompozisyonu**

Karton kutu içerisinde 100 ml amber Tip II cam flakonlarda 20 mm gri bromobutil lastik tıpa ve 20 mm baskılı flip-off şeffaf kapak ile sıvanarak satışa sunulmaktadır.

### **6.6 Kullanılmış veya arta kalan ürünün imhasına ilişkin özel önlemler**

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

## **7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ**

Pİ FARMA İLAÇ SAN. ve TİC. A.Ş.  
Malıköy Başkent OSB Mah. 26. Cad. No:34/A Sincan/ANKARA/TÜRKİYE

## **8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI**

013/0056

## **9. PAZARLAMA İZNİNİN İLK VERİLME VEYA YENİLEME TARİHİ**

06.04.2004

## **10. METİN DEĞİŞİKLİK TARİHİ**

24.02.2026

## PROSPEKTÜS

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

### BECOMVİT

Enjeksiyonluk Çözelti

Veteriner Vitamin

## BİLEŞİMİ

Becomvit Enjeksiyonluk Çözelti her 1 ml’de;

Vitamin B<sub>1</sub> (Tiamin HCl) 100 mg,

Vitamin B<sub>2</sub> (Riboflavin 5-Sodyum fosfat) 5 mg,

Vitamin B<sub>3</sub> (Niasinamid) 100 mg,

Vitamin B<sub>5</sub> (D-panthenol) 10 mg,

Vitamin B<sub>6</sub> (Piridoksin HCl) 10 mg,

Vitamin B<sub>12</sub> (Siyanokobalamin) 0,1 mg,

antimikrobiyal koruyucu olarak 5,2 mg Klorobutanol ve 20 mg Benzil alkol içeren sarımtırak-kırmızı renkli, kendine özgü kokulu, berrak, partikülsüz steril bir çözeltidir.

## FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

### Farmakodinamik Özellikler

B kompleks vitaminlerden oluşan **Becomvit Enjeksiyonluk Çözelti**, organizmanın genel durumlarını takviye etmeleri yanında, protein, yağ ve karbonhidrat metabolizmalarında rolü bulunan enzim ve fermentleri de stimüle ederler. Özellikle Vitamin B<sub>12</sub>, geniş getiren hayvanlarda ruminasyonu olumlu yönde etkileyerek, bitkisel proteinlerden maksimum faydalanmayı sağlar. Benzerlerine oranla; 20 misli Vit. B<sub>1</sub>, 2,5 misli Vit. B<sub>2</sub>, 5 misli Vit. B<sub>3</sub>, 5 misli Vit. B<sub>6</sub> ve 25 misli Vit. B<sub>12</sub> içeren bir B vitaminleri kompleksidir.

**Vitamin B<sub>1</sub> (Tiamin HCl)**, suda çözünen, karbonhidrat metabolizmasında rol oynayan ve eksikliğinde ciddi neuro-musküler belirtilere neden olan pirimidin ve tiyazol çekirdeğinden oluşan organik bir maddedir ve Tiamin hidroklorür olarak bulunur. Oral ve kas içi uygulamada hızla emilim gösterir. Geniş bir şekilde bir çok vücut dokusuna yayılır. Değişmemiş olarak veya metabolitleri olarak idrarla vücuttan atılır.

**Vitamin B<sub>2</sub> (Riboflavin 5-Sodyum fosfat)**, fosfat tuzu olarak suda iyi çözünürlük gösteren ve hayvanlarda enerji metabolizmasında rol alan, aynı zamanda nikotinik asit ve piridoksin metabolizmasında da gerekli olan bir vitamindir. Hem parenteral hem de ağızdan uygulandığında iyi emilir. Emildikten sonra tüm vücuda dağılır ve çok az miktarda depo edilir. İdrarla atılır.

**Vitamin B<sub>3</sub> (Niasinamid)**, B grubu vitaminlerden olup parenteral uygulama yerinden ve sindirim kanalından iyi bir şekilde emilerek vücutta nikotinamid dinükleotid (NAD) ve nikotinamid adenin dinükleotid fosfat (NADP)’ye dönüşür ve şeker, protein ve yağ metabolizmasında rol alır, tüm vücut dokularında dağılır ve idrarla küçük miktarlarda atılır. Terapötik dozlarda kullanılan niasinamidin küçük bir miktarı değişmemiş şekilde idrarla atılır.

**Vitamin B<sub>5</sub> (D-panthenol)**, ko-enzim A’nın esasını teşkil eder; enzimde sisteinle fosforlu ester eşeklinde bulunur. Bu enzim şeker ve yağların ara metabolizmasında önemli görevler yapar ve iki karbonlu yapıların (asil ve asetil grupları) taşınmasını gerçekleştirir. Ağızdan verildikten sonra pantotenik asit sindirim kanalından iyi emilir. Alkol halinde deri yoluyla uygulandığında

da vücuttaki noksanlığı giderecek veya ihtiyacı karşılayacak ölçüde emilir. Tüm vücuda dağılır, çoğunluğu değişmemiş şekilde idrarla atılır.

**Vitamin B<sub>6</sub> (Piridoksin HCl)**, suda çözünen vitaminlerden olan Piridoksin, aminoasit metabolizmasının şekillenmesi için de gereklidir. Ağızdan verilen Piridoksin hızla emilerek aktif form olan piridoksal fosfat ve piridoksamin fosfata dönüşür. Başlıca karaciğerde metabolize olarak 4-piridoksik asit ve diğer inaktif metabolitlerine okside olarak idrarla atılır.

**Vitamin B<sub>12</sub> (Siyanokobalamin)**, suda çözünen bir vitamin olup, deri altı ve kas içi yolla verildiğinde uygulama yerinden iyi emilir, hayvan vücudunda ara metabolizmada rol alır ve normal gelişme ve beslenme, kan şekilli hücrelerinin şekillenmesi, epitel hücrelerde dahil tüm hücrelerin gelişmesi ve çoğalması, sinir dokusunda myelin sentezi ve bütünlüğünü koruması gibi son derece önemli görevleri vardır. Çoğunluğu da idrarla atılır.

### Farmakokinetik Özellikler

Kas içi (İ.M.) uygulandıktan sonra uygulama yerlerinden hızla ve tam olarak emilir. Plazma proteinlerine bağlanmış halde karaciğere taşınır. Başlıca karaciğerde metabolize edilirler. Aynı organdan geçen vitaminler bütün vücuda dağılırlar. Büyük ölçüde metabolizma ürünleri ve çok düşük oranlarda da değişmemiş halde vücuttan atılırlar.

### KULLANIM SAHASI/ENDİKASYONLAR

Sığır, koyun, keçi, at, kedi ve köpeklerde görülen gıdaya bağlı indigesyonlarda, enfeksiyöz hastalıkların seyri sırasında ortaya çıkan indigesyonlarda, iştahsızlık, gelişmede yavaşlama, sindirim sistemi florasının bozulmasına neden olan antibakteriyel uygulamalarda, paraziter salgınlarda, asıl tedaviyi destekleyici olarak, formülasyondaki vitaminlerin eksikliğinden kaynaklanan deri, kas ve sinir hastalıklarında, çeşitli stres durumlarında, verim düşüklüğü ve fiziki güçsüzlük hallerinde kullanılır.

### KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka şekilde önerilmediği takdirde, deri altı (S.C.) veya kas içine (İ.M.) uygulanır.

#### Pratik doz tablosu

| Hayvan Türü       | Verilecek Miktar (ml) |
|-------------------|-----------------------|
| Sığır, Manda, At  | 15-30 ml              |
| Dana, Düve, Malak | 10-15 ml              |
| Buzağı, Tay       | 5-10 ml               |
| Koyun, Keçi       | 5-10 ml               |
| Kuzu, Oğlak       | 3-5 ml                |
| Köpek             | 1-5 ml                |
| Kedi, Tavşan      | 1 ml                  |

Hedef hayvan türlerinde öngörülen etkilerin elde edilebilmesi ve klinik belirtilerin tümüyle düzeltilebilmesi için seçilen bir defalık sağaltım dozları günde 1-2 kez tekrarlanmak üzere, gerekli görüldüğü sürece ilaç uygulamalarına devam edilir.

### ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Damar içi (İ.V.) kullanmayınız.

Vitamin B<sub>1</sub> özellikle atlarda damar içi uygulandığında anafilaktik şok oluşabileceğinden, bu uygulamadan kaçınılmalıdır. Zorunlu hallerde enjeksiyonluk su ile sulandırılıp, çok yavaş şekilde uygulanmalıdır.

## **Gebelik ve laktasyon döneminde kullanım**

Gebe hayvanlara uygulanmasında herhangi bir sakınca yoktur.

## **İSTENMEYEN ETKİLER**

Kas içi (İ.M.) ve deri altı (S.C.) yollarla verildiğinde enjeksiyon bölgesinde kendiliğinden geçen az bir iritasyon şekillenebilir.

## **İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ**

Neuromuskuler blokaj yapan ilaçlar, alkali, ağır metal tuzları, oksidan ve redüktörler, civa, iyot ve demir tuzları, sodyum bikarbonat infüzyonu, Askorbik asit ile geçimsizlikleri nedeniyle birlikte kullanılmamalıdır. Ampisilin, amikasin, kloksasilin, klindamisin, kloramfenikol, karbenisilin, linkomisin, nafsilin, novobiosin, oksasilin, tetrasiklinler, sefalotin, streptomisin, vankomisinler; vitamin B kompleksi ile geçimsiz olduklarından aynı enjektörle uygulanmamalıdır.

## **DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT**

Bulunmamaktadır.

## **GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra et ve süt 0 (sıfır) gündür.

## **KONTRENDİKASYONLAR**

Tiaminin damar içi yolla kullanımında anafilaktik şok oluşabilir. Bu gibi durumlarda adrenalin ve benzeri ilaçlarla sağaltım yapılmalıdır.

## **GENEL UYARILAR**

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde bulundurunuz.

## **UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER**

Etkin maddelere veya yardımcı maddelere karşı bilinen alerjisi olan kişiler ilacı dikkatle uygulamalıdır.

## **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün ilk kullanımdan sonra da dahil, orijinal ambalajı içinde, dondurulmadan ve buzdolabına konulmadan, 25°C'nin altında muhafaza edilmelidir. Güneş ışığından koruyunuz. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. İlk kullanımdan itibaren 28 gün içinde tüketilmelidir.

## **KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR**

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

## **TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ**

Karton kutu içerisinde 100 ml amber Tip II cam flakonlarda 20 mm gri bromobutil lastik tıpa ve 20 mm baskılı flip-off şeffaf kapak ile sıvanarak satışa sunulmaktadır.

## **SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI**

Veteriner hekim reçetesi ile eczanelerde, veteriner hekim muayenehane, polikliniklerinde ve hayvan hastanelerinde satılır (VHR).

**PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 24.02.2026**

**T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:**  
06.04.2004-013/0056

**PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ**

Pİ FARMA İLAÇ SAN. ve TİC. A.Ş.

Malıköy Başkent OSB Mah. 26. Cad. No:34/A Sincan/ANKARA/TÜRKİYE

**ÜRETİCİ FİRMA ADI VE ADRESİ**

Pİ FARMA İLAÇ SAN. ve TİC. A.Ş.

Malıköy Başkent OSB Mah. 26. Cad. No:34/A Sincan/ANKARA/TÜRKİYE



## İÇ VE DIŞ AMBALAJ ETİKETİ

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

### BECOMVİT

Enjeksiyonluk Çözelti

Veteriner Vitamin

Her 1 ml'de; Vitamin B<sub>1</sub> (Thiamin HCl) 100 mg, Vitamin B<sub>2</sub> (Riboflavin 5-Sodyum fosfat) 5 mg, Vitamin B<sub>3</sub> (Niasinamid) 100 mg, Vitamin B<sub>5</sub> (D-panthenol) 10 mg, Vitamin B<sub>6</sub> (Piridoksin HCl) 10 mg, Vitamin B<sub>12</sub> (Siyanokobalamin) 0,1 mg, antimikrobiyal koruyucu olarak 5,2 mg Klorobutanol ve 20 mg Benzil alkol içerir.

Sığır, koyun, keçi, at, kedi ve köpeklerde asıl tedaviyi destekleyici olarak, formülasyondaki vitaminlerin eksikliğinden kaynaklanan deri, kas ve sinir hastalıklarında, çeşitli stres durumlarında, verim düşüklüğü ve fiziki güçsüzlük hallerinde kullanılır.

Deri altı (S.C.) veya kas içine (İ.M.) uygulanır.

#### Pratik doz tablosu

| Hayvan Türü       | Verilecek Miktar (ml) |
|-------------------|-----------------------|
| Sığır, Manda, At  | 15-30 ml              |
| Dana, Düve, Malak | 10-15 ml              |
| Buzağı, Tay       | 5-10 ml               |
| Koyun, Keçi       | 5-10 ml               |
| Kuzu, Oğlak       | 3-5 ml                |
| Köpek             | 1-5 ml                |
| Kedi, Tavşan      | 1 ml                  |

Detaylı bilgi için prospektüsü okuyunuz.

**Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra et ve süt 0 (sıfır) gündür.**

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde bulundurunuz.

Ürün ilk kullanımdan sonra da dahil, orijinal ambalajı içinde, dondurulmadan ve buzdolabına konulmadan, 25°C'nin altında muhafaza edilmelidir. Güneş ışığından koruyunuz. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. İlk kullanımdan itibaren 28 gün içinde tüketilmelidir.

**T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:**  
06.04.2004-013/0056

#### PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

Pİ FARMA İLAÇ SAN. ve TİC. A.Ş.

Malıköy Başkent OSB Mah. 26. Cad. No:34/A Sincan/ANKARA/TÜRKİYE

#### ÜRETİCİ FİRMA ADI VE ADRESİ

Pİ FARMA İLAÇ SAN. ve TİC. A.Ş.

Malıköy Başkent OSB Mah. 26. Cad. No:34/A Sincan/ANKARA/TÜRKİYE

**SERİ NO:**

**Ü.T.:**

**S.K.T.:**

**P.S.F.: (KDV DAHİL) (Dış etiketler için)**