

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

### 1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

Doxymix %20 Oral Çözelti

### 2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her ml:

Aktif madde:

200,00 mg Doksisisiklin baza eşdeğer 230,80 mg Doksisisiklin Hiklat içerir.

Yardımcı maddeler:

Yardımcı maddelerin tam listesi için bölüm 6.1.'e bakınız

### 3. FARMASÖTİK ŞEKİL

Oral Çözelti

Sarı, amber renkli çözelti

### 4. KLİNİK ÖZELLİKLER

#### 4.1 Hedef tür

Rumen faaliyetleri başlamamış buzağı, broiler ile damızlık tavuk ve hindi

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

Aşağıda verilen duyarlı bakteriler tarafından meydana getirilen sindirim ve solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır.

##### Rumen faaliyetleri başlamamış buzağı:

- *Pasteurella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Histophilus somni* ve *Mycoplasma spp.* tarafından meydana getirilen bronchopneumonia ve pleuropneumonia.

##### Tavuk:

- *Mycoplasma spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus paragallinarum*, *Bordetella avium* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonları.

- *Clostridium perfringens* ve *Clostridium colinum* tarafından meydana getirilen sindirim sistemi enfeksiyonları.

- Ayrıca *Ornithobacterium rhinotracheale* tarafından solunum sisteminde meydana getirilen lezyonların ve morbiditenin azaltılması.

##### Hindi:

- *Mycoplasma gallisepticum* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonu.

#### 4.3 Kontrendikasyonlar

Tetrasiklinlere ve bileşimdeki yardımcı maddelere duyarlı olduğu bilinenlerde kullanmayınız. Ciddi karaciğer ve böbrek yetersizliği bulunan hayvanlara uygulamayınız.

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

Yoktur.

#### 4.5 Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Bu ürünün uzun süreli ve tekrarlayan kullanımından kaçınılmalıdır.

Başta *Ornithobacterium rhinotracheale* olmak üzere, bakterilerin doksisisikline duyarlılığının değişiklik göstermesi nedeniyle sürüdeki hasta hayvanlardan bakteriyolojik örnekleme ve duyarlılık testi yapılması şiddetle önerilir.

Bu ürünün uygun olmayan ve gereksiz kullanımı potansiyel çapraz direnç riski yoluyla diğer tetrasiklinlere dirençli bakterilerin prevalansında artışa neden olabilir.

Tavuklardan izole edilen *E. coli*'de tetrasiklinlere karşı yüksek direnç oranı raporlanmıştır. Bu nedenle bu ürün *E. coli* enfeksiyonlarında, duyarlılık testi sonucuna göre kullanılmalıdır.

Hedef patojenlerin tam olarak eradike edilemediği durumlarda tedavi, hijyen kuralları, uygun havalandırma gibi iyi yönetim uygulamaları ile birlikte uygulanmalıdır.

#### (ii) Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar

Kontakt dermatit ve aşırı duyarlılık riski nedeniyle ürünün uygulanması sırasında deri ile temas ve inhalasyondan (soluma) kaçınma için gerekli önlemler alınmalıdır. Bu amaçla toz maskesi ve eldiven kullanılmalıdır.

Göz veya deriye temas halinde, temas bölgesini bol su ile temizleyiniz ve duyarlılık meydana gelirse tıbbi tedavi alınız. Ürünü işleme sonrasında kontamine deriyi ve elleri yıkayınız.

Ürünü uygularken sigara içmeyiniz, bir şey yemeyiniz ve içmeyiniz.

Eğer, deride kızarıklık gibi belirtiler meydana gelirse tıbbi yardım alınız ve doktorunuza bu belgeyi gösteriniz. Yüzde, gözlerde veya dudaklarda şişme, nefes almada zorluk gibi belirtiler çok ciddi belirtilerdir ve acil tıbbi yardım almanızı gerektirir.

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

Diğer tetrasiklinlerde olduğu gibi nadiren de olsa alerjik reaksiyonlar ve fotosensitivite meydana gelebilir. Bu durumlarda tedavi sonlandırılmalıdır. Uzun süreli kullanımlar sindirim sistemi sorunlarına yol açabilir.

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

Genç hayvanların kemik dokusunda birikmesi nedeniyle, bu ürünün gebelik ve laktasyonda kullanımı sınırlanmalıdır.

Yumurtlayan tavuklarda yumurtlama döneminin başlangıcına 4 hafta kaladan itibaren kullanılmamalıdır.

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

Penisilin ve sefalosporin gibi bakterisidal antibiyotiklerle kullanmayınız. Tetrasiklinler mangan, magnezyum, demir, alüminyum, kalsiyum, çinko gibi metallerle, biyoyararlanımı etkileyen şelat oluşturur. Bu nedenle bu metalleri içeren ürünlerden iki saat önce veya sonra uygulanmalıdır. İçme suyunu metal taşıyıcılarda muhafaza etmeyiniz.

#### 4.9 Dozaj ve kullanım yolu

İçme suyuna karıştırılarak uygulanır.

Buzağı: 10 mg doksisisiklin hiklat/kg vücut ağırlığı/gün dozunda (0,05 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün) 3-5 gün boyunca, günlük doz ikiye bölünerek uygulanır.

Tavuk: 25 mg doksisisiklin hiklat/kg vücut ağırlığı/gün dozunda (0,1 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün) 3-5 gün boyunca uygulanır.

Hindi: 29 mg doksisisiklin hiklat/kg vücut ağırlığı/gün dozunda (0,13 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün) 3-5 gün boyunca uygulanır.

İçme suyu ile uygulamada aşağıdaki formüle göre pratik doz hesaplanabilir;

$$\frac{\text{....ml ürün/kg vücut x tedavi edilecek hayvanların ortalama vücut ağırlığı (kg)}}{\text{Her hayvan için günlük su tüketimi (litre)}} = \text{Her litre içme suyuna katılacak ürün miktarı}$$

Doğru bir dozajlama için hayvanların vücut ağırlığı mümkün olduğunca doğru hesaplanmalıdır. İlaçlı suyun hayvanlar tarafından alımı klinik duruma göre değişebilmektedir. Bu nedenle doğru dozun sağlanabilmesi için ilaçlı suyun konsantrasyonunun ayarlanması gerekebilir. Uygun kalibre ağırlık ölçüm ekipmanlarının kullanımı tavsiye edilir. İlaçlı suya katılacak günlük miktar 24 saat içerisinde tüketilecek şekilde ayarlanmalıdır. İlaçlı su her 24 saatte bir taze olarak hazırlanmalıdır. Ürünün önce bir miktar su ile iyice karıştırılması (konsantre ön karışım oluşturma), ardından gerekli ise bu karışımın gerekli oranda su ile sulandırılması tavsiye edilir.

Tedavi edilmesi düşünülen tüm hayvanların ilaçlı su kaynaklarına rahatça erişebildiğinden emin olunmalıdır. Ürünün sub-terapotik dozda alımının önüne geçmek için tedaviden sonra sulama ekipmanları yeterince temizlenmelidir. Tedavi süresince ilaçlı su hayvanların tek su kaynağı olmalıdır. İlaçlı su metal kap içinde hazırlanmamalı veya depolanmamalı, paslanmış ekipman kullanılmamalıdır. Çözünürlük pH'a bağlı olup, yüksek alkali özellikli içme sularında çökme meydana gelebilir.

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

Buzağılarda tek veya tekrarlayan uygulamalarda akut, bazen öldürücü miyokardial dejenerasyon meydana gelebilir. Bu durumun çoğunlukla aşırı dozdan meydana gelmesi nedeniyle, uygulama dozunu tam ayarlamak önem taşır. Tavuklar 40 mg/kg vücut ağırlığı dozunu klinik yan etki olmaksızın tolere edebilir. Aşırı doz nedeniyle belirtiler meydana gelirse tedavi durdurulmalı ve gerekliyse uygun semptomatik tedavi uygulanmalıdır.

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

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra tavuklar 5, hindiler 12, buzağılar 7 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnsan tüketimi için yumurta elde edilen kanatlılarda kullanılmaz. İnsan tüketimi için süt elde edilen sığırlarda kullanılmaz. Yumurtlayan tavuklarda yumurtlama döneminin başlangıcına 4 hafta kaladan itibaren kullanılmamalıdır.

### 5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakoterapotik grup: Sistemik kullanım için antibakteriyel, tetrasiklinler  
ATCvet-kodu: QJ01AA02

#### 5.1 Farmakodinamik özellikler

Doksisisiklin tetrasiklinler grubuna ait geniş spektrumlu bir antibiyotiktir. Bakterilerde 30-S ribozomal alt üniteye bağlanarak bakteriyostatik etki gösterir.

Tetrasiklinlere karşı mikroorganizmalar tarafından edinilen kazanılmış bağışıklıkta dört mekanizma rapor edilmiştir: Aktif effluks ve bakteriyel hücre duvarından azaltılmış geçirgenlik yoluyla azalan birikme, bakteriyel ribozomun korunması, antibiyotiğin enzimatik inaktivasyonu, tetrasiklinlerin ribozomlara bağlanmasını engelleme rRNA mutasyonu.

Tetrasiklinlere direnç plasmid veya konjugatif transpozonlar gibi diğer taşınabilir elementler yoluyla kazanılmaktadır.

Tetrasiklinler arasında çapraz direnç rapor edilmiştir.

## 5.2 Farmakokinetik özellikler

Doksisiklin bağırsaklardan hızlı ve tam olarak emilir. Bağırsaklarda besin bulunmasının doksisiklinin emilimine etkisi yoktur. Dağılımı ve çoğu vücut dokularına nüfuzu iyi derecededir. Emilimi takiben neredeyse hiç metabolize olmaz. Diğer tetrasiklinlerin aksine çoğunlukla dışkı ile atılır.

Buzağı:

10 mg/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 5 gün boyunca uygulamada eliminasyon yarı ömrünün 15-28 saat arasında olduğu görülmüştür. Plazma seviyesi ortalama olarak 2,2 – 2,5 µg/ml olarak tespit edilmiştir.

Tavuk:

Tedavinin başlamasından 6 saat sonra plazma konsantrasyonu  $2,05 \pm 0,47$  µg/ml seviyelerine ulaşmış ve 25 mg/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 5 gün boyunca uygulamada 1,28 ve 2,18 µg/ml arasında seyretmiştir.

Hindi:

Tedavi dozunda 5 gün süreyle içme suyu ile uygulamada tedavi süresince ortalama plazma konsantrasyonu  $2,24 \pm 1,02$  µg/ml olarak belirlenmiştir.

## 6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

### 6.1 Yardımcı maddeler

Propilen glikol

### 6.2 Geçimsizlikler

Diğer veteriner tıbbi ürünlerle birlikte kullanılmamalıdır.

### 6.3 Raf ömrü

Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

İlk kullanımdan sonra 60 gün içinde kullanılmalıdır.

Kullanıma hazır hale getirilen ilaçlı içme suyu her gün taze hazırlanmalıdır. İlaçlı içme suyunun raf ömrü 24 saattir. Toplam aç kapa sayısı maksimum 120 olmalıdır.

### 6.4 Muhafaza şartları

Ürün, ilk kullanımdan sonra da dahil, güneş ışığından korunarak 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan, orijinal ambalajında ağzı sıkıca kapatılarak saklanmalıdır.

### 6.5 Birincil ambalajın niteliği ve kompozisyonu

İndüksiyon özellikli beyaz plastik kapaklı, 100 ml'lik beyaz polietilen şişelerde tekli olarak karton kutu içerisinde, 1 L'lik beyaz polietilen şişeler kutusuz olarak 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

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.

Cevizli Mah. Mustafa Kemal Cad. Hukukçular Towers Sitesi A Blok

NO:66A İç Kapı No:8 Kartal/İSTANBUL

**8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI**

022/0085

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

18.05.2010

**10. METİN DEĞİŞİKLİK TARİHİ**

10.12.2025

## **Prospektüs (100 ml İçin)**

## **Prospektüs+İç ve Dış Ambalaj Etiketi (1L İçin)**

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır.

**DOXYMIX %20**

Oral Çözelti

Veteriner Sistemik Antibakteriyel

### **BİLEŞİMİ:**

Sarı, amber renkli çözeltinin her ml'si 200,00 mg Doksisiklin baza eşdeğer 230,80 mg Doksisiklin Hiklat içerir.

### **FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:**

**Farmakodinamik özellikler:** Doksisiklin tetrasiklinler grubuna ait geniş spektrumlu bir antibiyotiktir. Bakterilerde 30-S ribozomal alt üniteye bağlanarak bakteriyostatik etki gösterir. Tetrasiklinlere karşı mikroorganizmalar tarafından edinilen kazanılmış bağışıklıkta dört mekanizma rapor edilmiştir: Aktif efluks ve bakteriyel hücre duvarından azaltılmış geçirgenlik yoluyla azalan birikme, bakteriyel ribozomun korunması, antibiyotiğin enzimatik inaktivasyonu, tetrasiklinlerin ribozomlara bağlanmasını engelleyen rRNA mutasyonu. Tetrasiklinlere direnç plasmid veya konjugatif transpozonlar gibi diğer taşınabilir elementler yoluyla kazanılmaktadır.

Tetrasiklinler arasında çapraz direnç rapor edilmiştir.

**Farmakokinetik özellikler:** Doksisiklin bağırsaklardan hızlı ve tam olarak emilir. Bağırsaklarda besin bulunmasının doksisiklinin emilimine etkisi yoktur. Dağılımı ve çoğu vücut dokularına nüfuzu iyi derecededir. Emilimi takiben neredeyse hiç metabolize olmaz. Diğer tetrasiklinlerin aksine çoğunlukla dışkı ile atılır.

**Buzağı:**

10 mg/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 5 gün boyunca uygulamada eliminasyon yarı ömrünün 15-28 saat arasında olduğu görülmüştür. Plazma seviyesi ortalama olarak 2,2 – 2,5 µg/ml olarak tespit edilmiştir.

**Tavuk:**

Tedavinin başlamasından 6 saat sonra plazma konsantrasyonu  $2,05 \pm 0,47$  µg/ml seviyelerine ulaşmış ve 25 mg/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 5 gün boyunca uygulamada 1,28 ve 2,18 µg/ml arasında seyretmiştir.

**Hindi:**

Tedavi dozunda 5 gün süreyle içme suyu ile uygulamada tedavi süresince ortalama plazma konsantrasyonu  $2,24 \pm 1,02$  µg/ml olarak belirlenmiştir.

### **KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:**

Aşağıda verilen duyarlı bakteriler tarafından meydana getirilen sindirim ve solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır.

#### **Rumen faaliyetleri başlamamış buzağı:**

- *Pasteurella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Histophilus somni* ve *Mycoplasma spp.* tarafından meydana getirilen bronchopneumonia ve pleuropneumonia.

**Tavuk:**

- *Mycoplasma spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus paragallinarum*, *Bordetella avium* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonları

- *Clostridium perfringens* ve *Clostridium colinum* tarafından meydana getirilen sindirim sistemi enfeksiyonları

- Ayrıca *Ornithobacterium rhinotracheale* tarafından solunum sisteminde meydana getirilen lezyonların ve morbiditenin azaltılması

**Hindi:**

- *Mycoplasma gallisepticum* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonu

**KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:**

İçme suyuna karıştırılarak uygulanır.

Buzağı: 10 mg doksisisiklin hiklat/kg vücut ağırlığı/gün dozunda (0,05 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün) 3-5 gün boyunca, günlük doz ikiye bölünerek uygulanır.

Tavuk: 25 mg doksisisiklin hiklat/kg vücut ağırlığı/gün dozunda (0,1 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün) 3-5 gün boyunca uygulanır.

Hindi: 29 mg doksisisiklin hiklat/kg vücut ağırlığı/gün dozunda (0,13 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün) 3-5 gün boyunca uygulanır.

İçme suyu ile uygulamada aşağıdaki formüle göre pratik doz hesaplanabilir;

$$\frac{\text{....ml ürün/kg vücut} \times \text{tedavi edilecek hayvanların ortalama vücut ağırlığı (kg)}}{\text{Her hayvan için günlük su tüketimi (litre)}} = \text{Her litre içme suyuna katılacak ürün miktarı}$$

Doğru bir dozajlama için hayvanların vücut ağırlığı mümkün olduğunca doğru hesaplanmalıdır. İlaçlı suyun hayvanlar tarafından alımı klinik duruma göre değişebilmektedir. Bu nedenle doğru dozun sağlanabilmesi için ilaçlı suyun konsantrasyonunun ayarlanması gerekebilir. Uygun kalibre ağırlık ölçüm ekipmanlarının kullanımı tavsiye edilir. İlaçlı suya katılacak günlük miktar 24 saat içerisinde tüketilecek şekilde ayarlanmalıdır. İlaçlı su her 24 saatte bir taze olarak hazırlanmalıdır. Ürünün önce bir miktar su ile iyice karıştırılması (konsantre ön karışım oluşturma), ardından gerekli ise bu karışımın gerekli oranda su ile sulandırılması tavsiye edilir.

Tedavi edilmesi düşünülen tüm hayvanların ilaçlı su kaynaklarına rahatça erişebildiğinden emin olunmalıdır. Ürünün sub-terapötik dozda alımının önüne geçmek için tedaviden sonra sulama ekipmanları yeterince temizlenmelidir. Tedavi süresince ilaçlı su hayvanların tek su kaynağı olmalıdır. İlaçlı su metal kap içinde hazırlanmamalı veya depolanmamalı, paslanmış ekipman kullanılmamalıdır. Çözünürlük pH'a bağlı olup, yüksek alkali özellikli içme sularında çökme meydana gelebilir.

**ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:**

Bu ürünün uzun süreli ve tekrarlayan kullanımından kaçınılmalıdır.

Başta *Ornithobacterium rhinotracheale* olmak üzere, bakterilerin doksisisikline duyarlılığının değişiklik göstermesi nedeniyle sürüdeki hasta hayvanlardan bakteriyolojik örnekleme ve duyarlılık testi yapılması şiddetle önerilir.

Bu ürünün uygun olmayan ve gereksiz kullanımı potansiyel çapraz direnç riski yoluyla diğer tekrisiklinlere dirençli bakterilerin prevalansında artışa neden olabilir.

Tavuklardan izole edilen *E. coli*'de tetrasiklinlere karşı yüksek direnç oranı raporlanmıştır. Bu nedenle bu ürün *E. coli* enfeksiyonlarında, duyarlılık testi sonucuna göre kullanılmalıdır.

Hedef patojenlerin tam olarak eradike edilemediği durumlarda tedavi, hijyen kuralları, uygun havalandırma gibi iyi yönetim uygulamaları ile birlikte uygulanmalıdır.

**Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım**

Genç hayvanların kemik dokusunda birikmesi nedeniyle, bu ürünün gebelik ve laktasyonda kullanımı sınırlanmalıdır.

Yumurtlayan tavuklarda yumurtlama döneminin başlangıcına 4 hafta kaladan itibaren kullanılmamalıdır.

#### **İSTENMEYEN ETKİLER:**

Diğer tetrasiklinlerde olduğu gibi nadiren de olsa alerjik reaksiyonlar ve fotosensitivite meydana gelebilir. Bu durumlarda tedavi sonlandırılmalıdır. Uzun süreli kullanımlar sindirim sistemi sorunlarına yol açabilir.

#### **İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:**

Penisilin ve sefalosporin gibi bakterisidal antibiyotiklerle kullanmayınız. Tetrasiklinler mangan, magnezyum, demir, alüminyum, kalsiyum, çinko gibi metallerle, biyoyararlanımı etkileyen şelat oluşturur. Bu nedenle bu metalleri içeren ürünlerden iki saat önce veya sonra uygulanmalıdır. İçme suyunu metal taşıyıcılarda muhafaza etmeyiniz. Diğer veteriner tıbbi ürünlerle birlikte kullanılmamalıdır.

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

Buzağılarda tek veya tekrarlayan uygulamalarda akut, bazen öldürücü miyokardiyal dejenerasyon meydana gelebilir. Bu durumun çoğunlukla aşırı dozdan meydana gelmesi nedeniyle, uygulama dozunu tam ayarlamak önem taşır. Tavuklar 40 mg/kg vücut ağırlığı dozunu klinik yan etki olmaksızın tolere edebilir. Aşırı doz nedeniyle belirtiler meydana gelirse tedavi durdurulmalı ve gerekliyse uygun semptomatik tedavi uygulanmalıdır.

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

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra tavuklar 5, hindiler 12, buzağılar 7 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnsan tüketimi için yumurta elde edilen kanatlılarda kullanılmaz. İnsan tüketimi için süt elde edilen sığırlarda kullanılmaz. Yumurtlayan tavuklarda yumurtlama döneminin başlangıcına 4 hafta kaladan itibaren kullanılmamalıdır.

#### **KONTRENDİKASYONLAR:**

Tetrasiklinlere ve bileşimdeki yardımcı maddelere duyarlı olduğu bilinenlerde kullanmayınız. Ciddi karaciğer ve böbrek yetersizliği bulunan hayvanlara uygulamayınız.

#### **GENEL UYARILAR:**

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

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

Kontakt dermatit ve aşırı duyarlılık riski nedeniyle ürünün uygulanması sırasında deri ile temas ve inhalasyondan (soluma) kaçınma için gerekli önlemler alınmalıdır. Bu amaçla toz maskesi ve eldiven kullanılmalıdır.

Göz veya deriye temas halinde, temas bölgesini bol su ile temizleyiniz ve duyarlılık meydana gelirse tıbbi tedavi alınız. Ürünü işleme sonrasında kontamine deriyi ve elleri yıkayınız.

Ürünü uygularken sigara içmeyiniz, bir şey yemeyiniz ve içmeyiniz.

Eğer, deride kızarıklık gibi belirtiler meydana gelirse tıbbi yardım alınız ve doktorunuza bu belgeyi gösteriniz. Yüzde, gözlerde veya dudaklarda şişme, nefes almada zorluk gibi belirtiler çok ciddi belirtilerdir ve acil tıbbi yardım almanızı gerektirir.

#### **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:**

Ürün, ilk kullanımdan sonra da dahil, güneş ışığından korunarak 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan, orijinal ambalajında ağzı sıkıca kapatılarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

İlk kullanımdan sonra 60 gün içinde kullanılmalıdır. Kullanıma hazır hale getirilen ilaçlı içme suyu her gün taze hazırlanmalıdır. İlaçlı içme suyunun raf ömrü 24 saattir. Toplam aç kapa sayısı maksimum 120 olmalıdır.

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

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

**TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:**

İndüksiyon özellikli beyaz plastik kapaklı, 100 ml'lik beyaz polietilen şişelerde tekli olarak karton kutu içerisinde, 1 L'lik beyaz polietilen şişeler kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

**SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:**

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

**PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ:** 10.12.2025

**T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:**  
**18.05.2010-022/0085**

**PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:**

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.

Cevizli Mah. Mustafa Kemal Cad. Hukukçular Towers Sitesi A Blok

NO:66A İç Kapı No:8 Kartal/İSTANBUL

**ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:**

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.

Çekirdeksiz Org. San. Böl. 210. Cad. No:7 Polatlı / Ankara

**Seri no.**

**Üretim tarihi**

**Son kullanma tarihi**

**Perakende Satış Fiyatı (KDV dahil) (sadece dış etiket)**

**İç-Dış Etiket Metni (100mL)**

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır.

**DOXYMİX %20**

Oral Çözelti

Veteriner Sistemik Antibakteriyel

Her ml'si 200,00 mg Doksisiklin baza eşdeğer 230,80 mg Doksisiklin Hiklat içerir.

Rumen faaliyetleri başlamamış buzağı, broiler ile damızlık tavuk ve hindilerde kullanılır.

Buzağılarda 0,05 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 3-5 gün boyunca, günlük doz ikiye bölünerek, tavuklarda 0,1 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 3-5 gün boyunca, hindilerde 0,13 ml ürün/kg vücut ağırlığı/gün dozunda 3-5 gün boyunca uygulanır.

İlaçlı suya katılacak günlük miktar 24 saat içerisinde tüketilecek şekilde ayarlanmalıdır.

İlaçlı su her 24 saatte bir taze olarak hazırlanmalıdır.

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

**Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra tavuklar 5, hindiler 12, buzağılar 7 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnsan tüketimi için yumurta elde edilen kanatlılarda kullanılmaz. İnsan tüketimi için süt elde edilen sığırlarda kullanılmaz. Yumurtlayan tavuklarda yumurtlama döneminin başlangıcına 4 hafta kaladan itibaren kullanılmamalıdır.**

Ürün, ilk kullanımdan sonra da dahil, güneş ışığından korunarak 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan, orijinal ambalajında ağzı sıkıca kapatılarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

İlk kullanımdan sonra 60 gün içinde kullanılmalıdır. Kullanıma hazır hale getirilen ilaçlı içme suyu her gün taze hazırlanmalıdır. İlaçlı içme suyunun raf ömrü 24 saattir. Toplam aç kapa sayısı maksimum 120 olmalıdır.

**T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:**  
**18.05.2010-022/0085**

**PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:**

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.

Cevizli Mah. Mustafa Kemal Cad. Hukukçular Towers Sitesi A Blok

NO:66A İç Kapı No:8 Kartal/İSTANBUL

**ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:**

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.

Çekirdeksiz Org. San. Böl. 210. Cad. No:7 Polatlı / Ankara

**Seri no.**

**Üretim tarihi**

**Son kullanma tarihi**

**Perakende Satış Fiyatı (KDV dahil) (sadece dış etiket)**

