

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır
PRİMAVİLİN AQUA
Veteriner İlaçlı Premiks/ Oral Toz
Veteriner Sistemik Antibakteriyel

BİLEŞİMİ

PRİMAVİLİN AQUA Oral toz/Veteriner İlaçlı Premiks, açık sarı renkte bir toz olup, 1 g' da 755 mg oksitetrasiklin hidroklorür içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ

PRİMAVİLİN AQUA Oral toz, oksitetrasikline duyarlı bir çok Gram pozitif ve Gram negatif bakteriye karşı etkili, geniş spektrumlu bir formülasyondur. Oksitetrasiklin, duyarlı mikroorganizmalarda protein sentezini inhibe ederek bakteriostatik etki sağlar.

Bakterilere olan etkisi aşağıdaki gibidir;

Gram-pozitif aeroblar (*Bacillus* sp., *Corynebacterium* sp., *Erysipelothrix rhusopathiae*, *Listeria monocytogenes* ve *Streptococcus* sp.), Gram negatif bakteriler (*Actinobacillus* sp., *Bordetella* sp., *Francisella tularensis*, *Haemophilus* sp., *Pasteurella multocida*, *Yersinia* sp., *Borrelia* sp. ve *Leptospira* sp.), anaeroblar (*Actinomyces* sp., *Fusobacterium* sp.) ve *Mycoplasma* sp., *Chlamydia* sp., *Ehrlichia* sp., *Coxiella burnetti*, *Anaplasma*'lara etkisi iyi derecededir.

Kazanılmış direnç nedeniyle *Staphylococcus* sp., *Enterococcus* sp., *Enterobacter* sp., *E. coli*, *Klebsiella* sp., *Proteus* sp., *Salmonella* sp., *Bacteroides* sp. ve *Clostridium* sp.'ye etkisi değişkindir.

Pr. vulgaris, *Ps. aeruginosa*, *C. jejuni*, *Staph. aureus*, *Serratia* sp., *M. hyopneumoniae*, *Mycobacterium* sp., *Strep. faecalis*, *Bac. fragilis* tetrasiklinlere dirençli kabul edilir.

Uygulama yerinden hızla emilir. Dolaşıma geçen kısım %20-40 oranında plazma proteinlerine bağlanır. Karacięer, böbrek, akciğer başta olmak üzere tüm vücut kesimlerine dağılır. İdrar ve safra ile vücuttan atılır.

KULLANIM YERİ /ENDİKASYONLAR

PRİMAVİLİN AQUA Oral toz/Veteriner İlaçlı Premiks, başlıca tatlı ve tuzlu su balıklarında (çipura, levrek, mercan) hastalıklara neden olan birçok Gram pozitif ve Gram negatif bakterilere karşı etkilidir. Özellikle alabalıklarda bakteriyel hemorajik septisemi (*Aeromonas hydrophila*, *Pseudomonas* sp.), kolumnaris hastalığı (*Flexibacter columnaris*), kızıl ağız hastalığı (*Yersinia ruckerii*), Streptokokal hastalıklar (β hemolitik ve hemolitik olmayan streptococ sp.), Soęuk su Vibriyozisi (*Vibrio anguillarum*), Soęuk su hastalığı, *Cytophaga psychrophila*'nın neden olduğu Yavru gökkuşuğı alabalık sendromu, *Pseudomonas septisemi* (winter disease), Ülser hastalığı (*Haemophylus piscium*) gibi hastalıklarda başarıyla kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka şekilde tavsiye edilmediği takdirde:

PRİMAVİLİN AQUA yem ile karıştırılarak oral olarak kullanılır.

	Genel Enfeksiyonlar	Yavru gökkuşuğı alabalık sendromu
Etken madde miktarı, beher kilogram balık için	75 mg / kg c. a.	200 mg / kg c.a.
Toz miktarı, beher kilogram balık için	0.1 g / kg c.a.	0.27 g / kg c. a.
Beden ağırlığının %1'inin yem istihkakı için, beher kilogram yem için, Primavilin Aqua toz miktarı	10 g	27 g

Farmakolojik doz: 75 mg/kg canlı ağırlık etken madde olacak şekilde balık yemlerine karıştırılmak suretiyle uygulanır.

Pratik doz: 0.1 g/ kg canlı ağırlık olarak oral toz olarak balık yemlerine karıştırmak suretiyle uygulanır.

PRİMAVİLİN AQUA Oral toz/Veteriner İlaçlı Premiks, 7 gün boyunca verilir. Yavru gökkuşuğı alabalık sendromunda 20 güne kadar verilir.

Balık Yeminin Oranı (Canlı Ağırlığa Göre) (%)	1 Ton Yeme İlave edilecek Primavilin Aqua Oranı (kg)	Her 1 ton yem için bulunması gereken Oksitetrasiklin HCl miktarı (kg)
1	10	7.55
2	5	3.77
3	3.3	2.52
5	2	1.51
10	1	0.755

İlaçlı Yemin Hazırlanması:

Miksere veya yem karıştırıcısına (temiz, kuru ve hassas olmalı), daha önceden tartılmış olan **PRİMAVİLİN AQUA** miktarı mikserde konur ve karıştırma işlemi devam ederken %1 oranında yağ, sprey şeklinde püskürtülür. Karıştırmaya 2-5 dakika daha devam ettikten sonra homojen hale gelen yem ilaç karışımı kullanıma hazırlanmış olur.

İlaçlı yem verilmeden önce balıklar 12-24 saat aç bırakılmalıdır. İlaçlı yem oranı suyun sıcaklığına ve balıkların büyüklüğüne göre değişebilir.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN UYARILAR

Salmonidlerde akut ve kronik septisemiyle seyirli enfeksiyon yapan *Yersinia ruckrei*'nin Gram (-) flagellalı enterik bir basil olduğu portör balıklar tarafından dışkıyla bulaştırıldığı tedavi ve korunmada dikkate alınmalıdır.

PRİMAVİLİN AQUA, ilaçlı yem yapılmasında kullanılmak için hazırlanmış bir veteriner ilaçlı premikstir, doğrudan tek başına kullanılamaz.

İSTENMEYEN ETKİLER VE DOZ AŞIMI

Tavsiye edilen dozlarda uygulandığında yan etki söz konusu değildir. Yüksek dozlarda uygulandığında böbrek hasarı oluşturabilir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Ampisilin sodyum, amikasin sülfat, penisilin, karbenisilin sodyum, kloramfenikol sodyum süksinat, kloksasilin sodyum, meperidin HCl, metisilin sodyum, novobiosin sodyum, oksasilin sodyum, sefalosporinler, sülfadiazin, sodyum barbitüratlar, fenitoin, sodyum proklorperazin, pentobarbital sodyum, prometazin, kalsiyum bileşikleri, hidrokortizon sodyum süksinat, metilprednizolon sodyum süksinat, B grubu vitaminler ile geçimsizlik gösterir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

İlaç kalıntı arınma süresi (i.k.a.s.): Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra günlük su ısılarının toplamı 500 °C'ye ulaşmıyca kadar balıklar insan tüketimi için hasad edilmemelidir. (İlaç kalıntı arınma süresi balık eti için 500 °C/gün'dür).

KONTRENDİKASYONLARI

Ciddi hepatik veya renal rahatsızlıkları olan hayvanlarda kullanılmamalıdır.

GENEL UYARILAR

Beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların erişemeyeceği yerde bulundurunuz.

Gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz.

Suyun sıcaklığı arttıkça ilacın vücuttan atılımı hızlanır.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER

İlaçla temastan kaçınınız ve kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız.

Kullanım esnasında ilaç ile temas etmemek için gerekli önlemler alınmalıdır.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Raf ömrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır.

Işıktan koruyunuz.

Oda sıcaklığında (15-25°C 'de) saklayınız.

TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Beyaz renkli kilitli plastik kapaklarla kapatılmış, 1000 gramlık beyaz renkli polietilen şişede kutusuz olarak satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

Veteriner hekim muayenehanelerinde ve eczanelerde veteriner hekim reçetesi (VHR) ile satılır.

PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ:10.07.2007

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİNİ TARİH VE NO'SU:07.06.2007-18/047

PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİ ADI VE ADRESİ

VİLSAN Veteriner İlaçları Tic. ve San. A.Ş.

Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No:199, Levent 199 Ofis Bloğu Kat:13 Levent Şişli/İstanbul-Türkiye

ÜRETİCİ FİRMA ADI VE ADRESİ

VİLSAN Veteriner İlaçları Tic. ve San. A.Ş.

Balıkhisar Mah. Köy İçi Küme Evleri No: 765/A Akyurt/Ankara-Türkiye