

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

BİLEŞİMİ:

Favetrim Aqua Oral Toz/Veteriner İlaçlı Premiks, açık sarı renkte bir toz olup, 1 bir kg'de 416,7 g sülfadiazin ve 83,3 g Trimetoprim içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ

FAVERİM AQUA, Oral toz/Veteriner İlaçlı Premiks, sülfadiazin ve trimetoprim kombinasyonunda sinerjistik etkiden dolayı bir çok Gram pozitif ve Gram negatif (penisilinize dirençli olanlarda dahil olmak üzere) bakteriye karşı etkili geniş spektrumlu bir formülasyondur. Bu sinerjistik etki sayesinde antibakteriyel etki spektrumu genişlemiş, direnç oluşumu engellenmiştir. Sulfonamid grubundan sülfadiazin duyarlı bakterilerde dihidrofolik asit sentezinde rol oynayan dihidroteroapt sentetaz enzimini, DAP (Diaminoprimidin) türevi olan trimetoprim ise tetrahidrolik asit sentezinde görevli dihidrofolat redüktaz enzimini dönüşümsüz olarak inhibe etmek suretiyle folik asit sentezini bloke ederler. Sonuçta bakteriyel nükleotidlerin sentezinin aksamasıyla bakterinin yaşam fonksiyonları duraksar; üreme durur ve ölür. Etkin maddeler tek başlarına genellikle bakteriyostatik etki göstermelerine karşın, kombinasyon halinde bakterisid etki gösterir. Kombinasyona duyarlı bakteriler: Gram-pozitif aeroblar (Bacillus sp., Corynebacterium sp., Erysipelothrix rhusopathiae, Listeria monocytogenes ve Streptococcus sp.), Gram negatif bakteriler (Aeromonas sp., Flexibacter sp., Vibrio anguillarum, Vibrio salmonicida, Yersinia ruckerii, Pseudomonas sp., Haemophilus piscium, Cytophaga psychrophila, Bordetella sp., Francisella tularensis, Haemophilus sp., Pasteurella sp., 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. Bazı Mycobacterium sp. ve bazı Nocardia sp. orta derecede duyarlıdır. Rickettsia sp., Leptospira sp., Pseudomonas aeruginosa, Mycoplasma sp. dirençli olarak kabul edilir. Sülfadiazin 10°C'de 100 mg/kg dozunda sazan balıklarına uygulandığında t ½ 47 saat Vd değeri 0,53 L/kg, Cl değeri 7,9 olarak saptanmıştır.

KULLANIM YERİ / ENDİKASYONLAR

FAVETRİM AQUA Oral toz/Veteriner İlaçlı Premiks, başlıca tatlı ve tuzlu su balıklarında (çipura, levrek, alabalık) hastalıklara neden olan birçok gram pozitif ve gram negatif bakterilere karşı etkilidir. Kültür balıklarında bakteriyel hemorajik septisemi (Aeromonas hydrophila, Pseudomonas sp.), kolumnaris hastalığı (Flexibacter columnaris), kızıl ağız hastalığı (Yersinia ruckerii), streptokok enfeksiyonları (hemolitik ve hemolitik olmayan Streptococcus sp.), soğuk su vibriozisi (Vibrio salmonicida), soğuk su hastalığı, winter disease (Pseudomonas anguilliseptica), ülser hastalığı (Haemophilus piscium) Cytophaga psychrophila'nın neden olduğu yavru gökkuşadı alabalık sendromu gibi hastalıkların sağaltımında başarıyla kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka şekilde tavsiye edilmediği takdirde:

FAVETRİM AQUA: yem ile karıştırılarak oral olarak kullanılır. Farmakolojik doz: 60 mg/kg / canlı ağırlık /gün sülfadiazin olacak şekilde balık yemlerine karıştırılmak suretiyle uygulanır. Pratik doz: 0,1 g/ kg canlı ağırlık olarak oral toz olarak balık yemlerine karıştırmak suretiyle uygulanır.

FAVETRİM AQUA: Oral toz/Veteriner İlaçlı Premiks ile tedaviye 7-10 gün boyunca devam edilir.

Balık Yeminin Oranı (Canlı Ağırlığa Göre) (%)	1 Ton Yeme İlave Edilecek Favetrim Aqua Oranı (kg)	1 Ton Yemde Bulunması Gereken Trimetoprim Miktarı (g)	1 Ton Yemde Bulunması Gereken Sülfadiazin Miktarı (g)
0.5	12	1000	5000
1	6	500	2500
2	3	250	1250

İlaçlı Yemin Hazırlanması : Daha önceden hesaplanarak tartılmış olan FAVETRİM AQUA ürünü, temiz, kuru ve hassas bir miksere veya yem karıştırıcısına konur. 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. FAVETRİM AQUA, ilaçlı yem yapılmasında kullanılmak için hazırlanmış bir veteriner ilaçlı premikstir, doğrudan tek başına kullanılamaz.

İSTENMEYEN ETKİLER VE DOZ AŞIMI

Sulfonamidlere duyarlı hayvanlarda allerjik reaksiyonlara neden olabilir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Sulfonamidler kendilerinin yapısal analogu olan para-aminobenzoik asit (PABA) ve yapılarında PABA çekirdeği bulunan prokain, benzokain, butakain gibi lokal anestetiklerle ve prokain Penisilin G ile antagonistik etki oluşturabileceğinden birlikte kullanılmamalıdır. Nikotinamid, folik asit, kolin gibi B kompleks vitaminleri ve bunların ön maddeleri olan glutamik asit ve metiyonin gibi aminoasitler sulfonamid antagonistik etki oluşturabilirler.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI:

İlaç kalıntı arınma süresi (i.k.a.s.) : Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra günlük su ısılarının toplamı 550 °C'ye ulaşmaya kadar balıklar insan tüketimi için hasat edilmemelidir (İlaç kalıntı arınma süresi balık eti için 550 °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

1000 gramlık beyaz polietilen kavanozlarda takdim edilmiştir.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ: 23.06.08

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİNİ TARİH VE NO'SU: 16.06.2008-20/013

PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİ:

Vilsan Veteriner İlaçları Tic. ve San. A.Ş.
Esentepe Mah. Büyükdere Caddesi No:199 Levent 199 Ofis Bloğu Kat:13
Levent, Şişli /İstanbul, Türkiye
Tel: +90 212 336 10 00

ÜRETİM YERİ:

Vilsan Veteriner İlaçları Tic. ve San. A.Ş.
Balıkhisar Mah. Köy İçi Kümeevleri No:765A, Akyurt/ANKARA
Tel: +90 312 827 18 40