

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır.

203529 R1

BUTOX^{7.5}

Dökme Süspansiyonu

Veteriner Ektoparaziter (İnsektisit - Akarisit)

BİLEŞİMİ

Beyaz, krem-beyaz rengine olan süspansiyonun her ml'si 7.5 mg Deltametrin içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ

Butox 7.5 dökme süspansiyonu, ektoparaziter olarak sentetik piretroit grubundan Deltametrin içerir. Sentetik piretroidler, doğal piretrinlere benzer şekilde, temas ve mide zehiri olarak etkirler. Sistemik bir etki oluşturmazlar. Bu gruptan insektisidler lipofilik niteliklidir. Bu nedenle insektlerin lipoid moleküllerce zengin kütikulasından kolayca geçerek etki noktalarına ulaşır.

Etkisini, parazitlerin sinirlerindeki sodyum kanallarının giriş kinetiğini değiştirmek suretiyle gösterir. Bu etkinin sonucunda, ya sürekli sodyum kaybı veya membran depolarizasyonu sonucu parazitte eksitasyon, hareketlerde inkoordinasyon, paraliz, dehidrasyon ve ölüm şekillenir.

Deltametrin dermal uygulamadan sonra az absorbe edilerek hedef parazitte etkili olmayı sürdürür. Uygulama yapılan hayvanlarda temel olarak feçes ile atılır.

Toksosite: Piretroidler güvenli ektoparaziterlerdir. Dünya Sağlık Örgütü'nün sınıflandırılmasına göre toksisite sınıfı II'dir. Memelilerdeki toksisite mekanizması, parazitlerde anlatıldığı gibidir. Toksik etkilerin ortaya çıkması, kullanılan ajana ve uygulama yoluna bağlı olarak saatler sürebilir. Cis-izomerlerinin toksisitesi daha yüksektir. Cis:trans 90:10 sipermetrinin akut oral LD50 değeri dişi ratlarda 367 mg/kg canlı ağırlık; Cis:trans 40:60 için aynı değer 891 mg/kg canlı ağırlıktır. Ratlardaki akut dermal LD50 değeri 400-4000 mg/kg canlı ağırlıktır.

KULLANIM SAHASI/ENDİKASYONLAR

Sięirlarda; bit (Damalina bovis, Linognathus vituli), ısırıcı ve rahatsız edici sinek (Haemotobia irritans, Hydrotea irritans ve Musca türleri) ile kene (Boophilus microplus, Rhiphicephalus sp., Amblyomma sp., Hyalomma sp., Ixodes sp) mücadelesinde,

Koyunlarda; kene (Ixodes sp.), yuz etkenleri (Psoroptes sp., Chorioptes sp.) bit (Linognathus sp., Damalina sp.), koyun sineği (Melophagus ovinus) vb. gibi sinek, bit, kene enfestasyonlarının korunma ve tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Hayvanın başından kuyruğına kadar sırt çizgisi üzerine dökülerek uygulanır.

Endikasyon		Doz	
Sinekler	Sięirlarda sinek mücadelesi	100 kg'a kadar:	10 ml
		100-300 kg arası:	20 ml
		300 kg'dan ağır:	30 ml
Bit	Sięir ve koyunlarda ısırıcı ve emici bit mücadelesi	Ağırlığa bakılmadan hayvan başına 10 ml	
Kene	Sięirlarda kene mücadelesi	Her 100 kg için 15 ml (en az 15 ml en çok 75 ml)	
Miyasis	Koyunlarda Melophagus ovis mücadelesi	Ağırlığa bakılmadan hayvan başına 10 ml	

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Etkin bir paraziter mücadele için Veteriner Hekim'in önerileri doğrultusunda program uygulayınız. Paraziter enfestasyonlardan korunmak için sürüye yeni girecek hayvanların da ilaçlanması önerilir. Parazitlerin eradikasyonunda barınak mücadelesi de ihmal edilmemelidir.

Uygulama sırasında ürünün hayvanın gözüne bulaşmamasına dikkat edilmelidir.

Uygulama sonrası hayvanların su kaynaklarına girmelerine ve birbirlerini yalamalarına engel olacak tedbirler alınmalıdır.

Gebelikte kullanım: Gebelikte kullanımına ilişkin bir komplikasyon bildirilmemektedir.

İSTENMEYEN/YAN ETKİLER

Seyrek olarak ilacın tatbikatını izleyen 48 saatlik süreç içinde bazı siğirlarda hafif huzursuzluk belirtileri gözlenebilir, bunun yanısıra kızarma kaşıntı gibi çok hafif seyreden deri hassasiyetleri meydana gelebileceği bildirilmiştir. Bu gibi reaksiyonlar geri dönüşümlüdür ve bir süre sonra tamamen kaybolmaktadır.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Organik fosforlu bileşikler piretroitlerin hidrolizini yavaşlatır veya önlerler, bu durum ilacın memelilere yönelik zehirliliğini artırabilir. Diğer piretroitler ilaç etkinliğini artırır.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDÖT

Deltametrinin, deri yolu ile uygulamada toksisitesi düşüktür. Kazara çok yüksek dozda ilaç kullanımı sonrasında doz aşımı durumunda hayvanlarda uyuşukluk, kaşıntı, yanma hissi, koordinasyon bozukluğu, felç görülebilir. İlaç kullanımı sonrası benzer belirtiler görüldüğünde veteriner hekime başvurulmalıdır. Klinik bulgular için semptomatik tedavi uygulanmalıdır. Bilinen herhangi bir antidotu bulunmamaktadır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTILARI HAKKINDA UYARILAR

İlaç Kalıntı Arınma Süresi (ikası): Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra 3 gün geçmeden sığırlar, 7 gün geçmeden koyunlar kesime sevk edilmemeli ve sütü insan tüketimine sunulan sağlam koyunlarda kullanılmamalıdır. İnek sütü için i.k.a.s. '0'(sıfır) gündür.

KONTRENDİKASYONLAR

Aktif maddeye hassasiyeti olan hayvanlara ve 7 günlükten küçük buzağılara, 4 haftalıktan küçük kuzulara uygulanmaz. Sağlıklı deri yüzeyine damlatma haricinde bir yolla (göz, ağız vs.) uygulanmaz.

GENEL UYARILAR

Kullanmadan önce ve beklenmedik bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN UYARILAR

İlaç kullanılırken bir şey yenilmemeli, içilmemeli ve sigara kullanılmamalıdır.

Uygulama sonrası eller ve ilaç ile temas eden çıplak deri yıkanmalıdır.

İlaçlama işlemi rüzgara karşı yapılmamalıdır.

Yanlışlıkla ve kaza sonucu ağızdan alındığında en kısa sürede prospektüs ile doktora başvurulmalıdır.

Hekim için uyarı: Deltametrin organik fosforlu bir bileşik değildir, spesifik antidotu yoktur, kusturucular ve kaolin kullanılması önerilebilir.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Oda sıcaklığında saklanır. Raf ömrü imal tarihinden itibaren 3 yıldır. Gıda maddeleri ile hayvan yemlerinden ve yüksek ısıyla çıplak ateşten uzak tutunuz.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR

Kullanımdan hemen sonra boş ilaç ambalajları emin bir şekilde yok edilmelidir. Farklı amaçlar için kullanılmamalıdır. Bal arıları, balıklar ve diğer su canlıları sipernetrine karşı aşırı derecede duyarlı olduğundan, ilaçlı yıkama suları, ilaç artıkları ve boşalan kaplar akarsular, göl ve göletlere atılmamalı, arı kovanları ve çevresine uygulanmamalıdır.

TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

100, 250 ve 1000 ml'lik beyaz opak polietilen ambalajlar (polietilen=PET) içeren karton kutularda satılmaktadır.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 27.12.2004

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİH VE NO: 15.03.2001-7/688

PAZARLAMA İZİN SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

İntervet Veteriner İlaçları Paz. Ve Tic. Ltd. Şti.

Esentepe Mahallesi Büyükdere Caddesi No:199 Levent 199 Ofis Bloğu Kat:13 34394 Levent-İstanbul

ÜRETİM YERİNİN ADI ve ADRESİ:

Intervet Productions Rue de Lyons 27460 Igoville-Fransa

