

Prospektüs + Ambalaj Etiketi (1000 ml için)

ZEHİRLİDİR

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

BLOTİC % 7

Daldırma Emülsiyonu İçin Konsantrat
Ektoparaziter (İnsektisit – Akarisit)

BİLEŞİMİ:

Blotic % 7 Daldırma Emülsiyonu İçin Konsantrat, 1 ml'sinde 70 mg Sipermetrin içeren, sarı renkli, karakteristik kokulu yoğun bir çözeltidir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:

Farmakodinamik özellikler: Bu ürünün aktif maddesini oluşturan sipermetrin cis / trans izomerlerinin 50/50 karışımından oluşan, piretroid Tip II grubundan sentetik bir piretroid türevidir. Koyunlarda ve barınaklarda sıklıkla karşılaşılan başlıca; sert ve yumuşak keneler, uyuz etkenleri, kan emici bitler, yapağı biti ve diğer bit çeşitleri ile kırmızı kümes akarı, yara kurtları, ısırıcı ve kan emici sinekler, karasinekler, yüz sineği, boynuz sineği vb. sinekler ile zararlı böcek çeşitlerine yönelik oldukça geniş bir antiparaziter spektrum sergiler. Blotic % 7, bir temas ve mide zehiri olarak etkimek suretiyle, parazitlerde aşırı uyarılma ve hareket uyumsuzluklarından sonra hızla ölümlerine sebep olur. Hızla gelişen güçlü insektisidal etkinliğiyle duyarlı parazitlerin hem ergin hem de larval şekilleri üzerinde etkili olur. İlaç, duyarlı parazitlerdeki yıkımlayıcı enzimatik etkilere ve çevre koşullarına karşı dayanıklı olduğundan, 3 – 4 hafta ve hatta bazı duyarlı parazit çeşitlerine karşı daha uzun süreli kalıcı ve koruyucu etkinliğe de sahiptir. Keza, etkilenmiş ergin kenelerin yumurtlama etkinliğini baskılar. Emilen sipermetrin hayvan vücudunda hızla metabolize edilerek fenoksibenzoik asit ve siklopropan metabolitlerine ayrıştırılır.

Farmakokinetik özellikler: Sipermetrin aktif maddesi, hedef hayvanlara doğrudan banyo, şeklinde uygulandığında deriden çok az emilir. Deriden emilen Sipermetrin kolayca atılabildiğinden, hayvansal gıdalarda kalıntı sorununa yol açmaz.

Sipermetrinin hedef hayvanlardaki toksisitesi son derece düşüktür. Zehirliliği izomer şekline göre değişir; genellikle cis izomer şekli daha zehirlidir. Dünya Sağlık Örgütü'nün sınıflandırmasına göre toksisite sınıfı II olan maddeler arasında yer alan sipermetrin, önerilen sağaltım dozlarında ve uygulama seçeneklerinde kesinlikle akut ve kronik zehirlenmelere sebep olmaz. Nitekim ratlarda oral LD₅₀ değeri 891 mg / kg ve dermal LD₅₀ değeri de 400-4000 mg/kg vücut ağırlığı arasında saptanmıştır.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Blotic %7 Daldırma Emülsiyonu İçin Konsantrat koyunlarda yaygın biçimde karşılaşılan olgun ve farklı gelişme evrelerindeki tek ve çok konakçılı keneler (Ixodidae ailesinden Rhipicephalus spp., Boophilus spp., Hyalomma spp., Ixodes spp., Dermacentor marginatus, Otobius megnini, Amblyomma maculatum'dan oluşan sert keneler ile Argasidae ailesinden Ornithodoros lahorensis'den oluşan yumuşak keneler), uyuz etkenleri (Psoroptes spp., Sarcoptes spp., Chorioptes spp. ve diğer akarlar), kan emici bitler (Anoplura'lardan Haematopinus spp. ve Linognathus spp.), yapağı bitleri (Mallophaga'lardan Damalinia spp. ve koyun sinek biti - Melophagus ovinus), diğer bit türleri (Solenopotes capillatus, Bovicola bovis, B. ovis, Menopon gallinae, Dermanyssus gallinae), pireler, yara kurtları (Calliphora, Lucilia, Chrysomya ve eksternal miyazise sebep olan diğer yara kurtları) ısırıcı, sokucu ve kan emici sinekler (Musca autumnalis - yüz sineği, Hydrotica irritans - koyun kafa sineği, Haematobia irritans - boynuz sineği, Musca domestica - karasinek) mücadelesinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Blotic % 7 Daldırma Emülsiyonu İçin Konsantrat, koyunlara; banyo şeklinde uygulanır. Belirtilen uygulama çözeltilerinin hazırlanması aşamalarında ön karışımlarının hazırlanmasına gerek yoktur. Formülasyon şeklinin bir gereği olarak **Blotic % 7**, önerilen oranlarda doğrudan suya ilave edilip karıştırıldığında homojen ve kalıcı bir emülsiyon oluşturur. Koyunlarda farmakolojik etkin madde doz seviyesi banyo çözeltileri için 52,5 mg / litre'dir. İnce gözenekli pülverizatörle yüzeyleri ıslatacak şekilde püskürtülür. Pratik doz tablosu aşağıdaki gibidir:

Hayvan türleri	Parazit çeşitleri	Uygulama şekli	Blotic % 7
Koyun	Kene, uyuz, miyazis etkenleri, bit ve diğer böcekler	Banyo	1 ton suya 750 ml veya 100 litre suya 75 ml

Banyo şeklindeki uygulamalar sırasında hayvanlar girip çıktıkça azalan suyun takviyesi ve ilacın etkin yoğunluğunun korunabilmesi için, ilave edilecek suya katılacak ilaç dozunun uygulama doz tablosunda belirtilenden 1 kat daha fazla (1 ton suya 1,5 litre) olması gerekir. Ayrıca, uygulamalar sırasında aşırı derecede kirlenme olacağından, uygulama devam edecekse çözeltilerin taze olarak hazırlanması tavsiye olunur.

Hayvanlarda etkili bir sağaltım ve dış parazit kontrolünün yapılabilmesi ve yeterince uzun süreli koruyucu etkinin elde edilebilmesi için emülsiyon halinde sulandırılmış ilaç parazitlerin bulunabileceği bütün vücut bölgelerine yeterince uygulanmalı ve deriyi ıslatabilecek şekilde yapağı ve kıl örtüsünün içine yayılması sağlanmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:

Hayvanlara yönelik banyo şeklindeki uygulamalar açıkta veya yarı açık ortamlarda yapılır. Mera mevsiminde hayvanların 3-4 haftada bir; ahır, ağıl mevsiminde ise, ihtiyaç duyuldukça ilaçlanması önerilir.

Gebelik ve laktasyonda kullanım: **Blotic % 7**'nin embriyotoksik, teratojenik ve mutajenik etkisi yoktur. Koç katımı ve gebelik dönemlerinde kullanılabilir.

İSTENMEYEN ETKİLER:

Duyarlı hayvanlarda kızarma ve 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 insektisitler parazitlerin piretroidleri parçalayıcı esteraz enzim sistemlerini inhibe edici etkileri olduğundan, kombine halde kullanıldıklarında piretroidin stabilitesini ve antiparaziter etkinliğini artırır. Ancak, emilme olduğu takdirde, konak hayvanda piretroidleri parçalayan karaciğer mikrozomal enzim sistemine yönelik inhibe edici etkinlikleri sebebiyle, piretroidlerin konak hayvana yönelik toksik etkilerini de kısmen artırabilirler.

Kuvvetli alkali ortamlarda stabilitesi nispeten düşük olduğundan kalıcı etki süresi kısalabilir.

Ürünü diğer tıbbi ürünler ile karıştırmayın.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT:

Sipermetrinin evcil hayvanlarda toksisitesi düşüktür. Doz aşımı veya hatalı kullanma halinde salivasyon, ürkeklik, irkilme, ataksi, tremor ve konvülsiyon belirtileri ortaya çıkar. Öldürücü dozda sipermetrin miyelin ve akson dejenerasyonuna yol açar. Antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanabilir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra eti için yetiştirilen koyunlar 14 gün geçmeden kesime sevk edilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra koyunlar 10 gün (20 sağım) geçmeden elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır. Sütteki ilaç kalıntı arınma süresinin uzun olması nedeniyle; insan tüketimi için süt elde edilen koyunlarda uygulanması tavsiye edilmez.

KONTRENDİKASYONLAR:

Etken ve yardımcı maddelere karşı aşırı duyarlılık durumunda kullanmayınız.

1 aylıktan küçük yavrualarda, hasta, güçsüz ve etken maddeye karşı duyarlılığı bilinen hayvanlarda kullanılmamalıdır.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce ve beklenmeyen etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde bulundurunuz. Zehirlidir.

UYGULAYICILARIN ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN UYARILAR:

Etken maddelere ve/veya bileşimindeki yardımcı maddelere karşı duyarlı olduğu bilinen kişiler ilaçla temas etmemelidir.

Uygulama sırasında eldiven kullanınız. Uygulama bitiminde ellerinizi ve ilaç ile temas etmiş olan diğer vücut kısımlarını sabunlu su ile yıkayınız. Uygulama sırasında bir şey yiyip içmeyiniz. Tütün ve tütün mamulleri içmeyiniz. Zehirlenme belirtisi ortaya çıktığında derhal hekime başvurunuz.

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. Ateşten uzak tutulmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 60 aydır. İlk kullanımdan sonra 2 hafta içinde kullanılmalıdır. Toplam aç kapa sayısı maksimum 20 olarak belirlenmiştir.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

Bal arıları ve su ürünleri için çok toksik olduğundan, artakalan banyo çözeltileri ve kullanılmış ilaç şişelerindeki artıkların, sulara ve göletlere karışmamasına dikkat ediniz. Atık maddeleri dip sularına karışmayacak şekilde gömerek veya yakarak imha ediniz (sipermetrin toprakta 2 - 4 ay içinde tamamen yıkımlanarak zararsız hale gelir).

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

İndüksiyon özellikli beyaz plastik kapaklı, 100 ml ve 500 ml'lik beyaz polietilen şişeler karton kutu içerisinde, 1000 ml'lik beyaz polietilen şişeler kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 08.12.2025

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİNİ TARİHİ VE NO:
26.06.2007-018/0058

PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

TOPKİM - Topkapı İlaç Premiks 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):