

BÖLÜM 1-B ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ, ETİKET VE PROSPEKTÜS

1.B.1. ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

PARAFOX

2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her ml’de;

Aktif madde:

Foksim 500 mg

Yardımcı maddeler:

Yardımcı maddelerin tam listesi için bölüm 6.1.’e bakınız.

3. FARMASÖTİK ŞEKLİ

Konsantre Deri Çözeltisi

4. KLİNİK ÖZELLİKLER

4.1.Hedef türler

Sığırda, koyunda ve keçide kullanılır.

4.2.Her bir hedef tür için kullanım alanı

Sığırlar, koyunlar ve keçilerde uyuz (Sarcoptes, Psoroptes ve Chorioptes akarları), kene, bit, sinek ve yaralardaki sinek larvalarına karşı tedavi amacıyla kullanılır.

4.3. Kontrendikasyonları

Hedef türler dışındaki hayvanlarda kullanmayınız. Laktasyondaki hayvanlarda kullanmayınız. Foksim ya da ürünün herhangi bir yardımcı maddesine karşı aşırı duyarlılık durumunda kullanmayınız. Hasta veya çok stresli hayvanlarda veya nekahat dönemindeki hayvanlarda kullanmayınız. İleri gebe hayvanlarda kullanmayınız.

4.4. Her bir hedef tür için özel uyarılar

Bulunmamaktadır.

4.5. Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Ürün sadece harici olarak kullanım içindir. Ürünün yanlış uygulanması önlenmelidir. Deri lezyonları olan hayvanlarda uygulamayınız.

Kalp yetmezliği, bronkospazm, böbrek veya karaciğer yetmezliği olan veya nöbetlere eğilimli hayvanlarda kullanıldığında özel önlemler alınmalıdır. Hayvanın ürünü yutması veya soluması önlenmelidir. Uygulama yerinde bir reaksiyon olursa, tedavinin durdurulması tavsiye edilir.

PARAFOX'u, diğer kolinesteraz inhibitörleriyle eş zamanlı olarak vermeyin. Ürün ile tedaviden on gün önce ve on gün sonra kas gevşetici (örn. Succinildiolin) vermeyiniz.

PARAFOX, saf olarak kullanılmamalı, kullanılmadan önce seyreltilmelidir. Çok miktarda çözelti hazırlarken ve homojen bir emülsiyon elde etmek için, yaklaşık 5 litre su içinde işlem için gerekli olan PARAFOX miktarını seyreltmek ve daha sonra bu ön seyreltmeyi banyo suyuna veya duşa eklemek daha iyidir.

(ii) Ürünü uygulamaya ilişkin özel uyarılar

Ürünün doğrudan temas etmesinden ve hazırlanan emülsiyonun deri ve gözlerle temasından kaçınılmalıdır. Deri üzerine yanlışlıkla püskürtülmesi durumunda, cilt su ve sabunla yıkanmalıdır. Yanlışlıkla sıçraması durumunda, gözler çok miktarda su ile yıkanmalıdır.

Ürünün kullanımı sırasında koruyucu eldivenler (tek kullanımlık nitril koruyucu eldivenler), koruyucu kıyafetler (uzun kollu gömlek, uzun pantolon, bot ve su geçirmez önlükler) ve koruyucu gözlükler kullanınız. Giysilerin yanlışlıkla kirlenmesi durumunda, bu kıyafetler derhal çıkarılmalıdır. Ürünü iyi havalandırılmış bir alanda kullanınız. Ürünü ahırlar içinde kullanırken, parçacıkları tutan yüz için FFP3 koruyucu maskesinin kullanılması gerekir (ince toz ve su damlacıklarına karşı koruma). Püskürtülen damlacıkları solumayınız. Camın üzerine püskürtmeyiniz. Korunma önlemleri almamış kişilerin varlığında ürünü kullanmayınız. Diğer organofosfatlarda olduğu gibi, toksik semptomlar durumunda derhal tıbbi yardım alınız ve etiketi gösteriniz. Ürünle temas eden eller, yüz ve cilt, uygulamadan sonra su ve sabunla yıkanmalıdır. Ürünü kullanırken yemek yemeyiniz, içecek tüketmeyiniz veya sigara kullanmayınız. Gıda maddelerinin yakınında saklamayınız. Dikkatli bir şekilde ele alınız (konsantre çözelti kolayca yanıcıdır ve çok toksiktir). Boş kabı/ambalajı tekrar kullanmayınız.

(iii) Diğer uyarılar

Foksim, suda yaşayan organizmalar, kuşlar ve arılar için oldukça zehirlidir. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir. "Veteriner tıbbi ürünün kullanılmamış kısmı varsa, bu ürünlerin kullanımıyla ortaya çıkan atık maddelerin imhası için özel şartlar " bölümüne bakınız.

4.6. İstenmeyen etkiler (sıklık ve şiddet)

Duyarlı hayvanlarda nadir de olsa deri hassasiyetleri (kızarıklık vb.) ortaya çıkabilir.

4.7. Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Laktasyondaki hayvanlarda kullanmayınız. İleri gebe hayvanlarda kullanmayınız.

4.8. Diğer ilaçlarla etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri

Diğer kolinesteraz inhibitörleri, fenotiazinler veya kas gevşeticilerin uygulanmasından 10 gün önce ve 10 gün sonra ilacı kullanmayınız. Ayrıca genel anestezi ile eşzamanlı kullanımından kaçınınız.

4.9. Dozaj ve kullanım yolu

Veteriner hekim tarafından başka türlü tavsiye edilmediği takdirde; genel farmakolojik doz; 3 mg ile 10 mg foksim/kg c.a. PARAFOX aşağıdaki tabloya göre seyreltilmesinden sonra banyo, yıkama ve püskürtme şeklinde harici olarak kullanılır.

	Koyun/Keçi	Sığır
Uyuz		
Doz	1 litre PARAFOX - 2000 litre Su içine Eski Uyuzlar: 1 litre PARAFOX - 1000 litre Su içine	1 litre PARAFOX - 1000 litre Su içine Eski Uyuzlar: 1 litre PARAFOX - 500 litre Su içine
Bitler, keneler, sinek ve sinek larvaları		
Doz	1 litre PARAFOX - 2000 litre Su içine	1 litre PARAFOX - 1000 litre Su içine

Banyo hacmi % 20 azaldığında, 125 litre suya 250 ml PARAFOX çözeltisi ilave ederek banyo hacmi tamamlanabilir. Banyoyu ilk 1 gün içinde yeniden doldurmak mümkündür. Tercihen taze hazırlanmış ilaçlı su kullanılmalıdır. 1 günden fazla bekletilmiş ilaçlı su kullanılmamalıdır.

Ürünün etkisi; uyuz, bit, kene ve sinek türlerine bağlı olarak, 2 ile 8 hafta sürmektedir.

Keneler için ürün tedavi edici etkiye sahiptir. Ürün uygulamadan 24 saat sonra keneler üzerinde akarisit etkiye sahiptir.

4.10. Doz aşımı, varsa semptomlar, acil prosedürler, antidotlar

Tüm organofosforullarda olduğu gibi, aşırı dozda yan etkilere (iskelet kaslarında kasılma, kas tutulması, tremor, konvülsiyon, pupillada daralma, nistagmus, diare, bronşlarda spazm, salivasyon, terleme, dispne, ataksi, siyanoz, karın kaslarında kasılma, bradikardi ve koma gibi) ve zehirlenme belirtilerine neden olabilir. Deri yolu ile uygulama veya bulaşma sonucu oluşan toksikasyonlarda su ile ilaç uzaklaştırılmalıdır. Hayvanlarda bu tür spesifik etkiler ortaya çıktığında bir veteriner hekime başvurulmalıdır. Ağızdan alma sonucu şekillenen zehirlenmelerde tuzlu sürgütler tercih edilmelidir.

Tedavi semptomatiktir ve bir antidot gerektirir (**Atropin** en az 0,1 mg / kg damar içi veya kas içi olarak). Doz, semptomların şiddetine göre bireysel olarak uyarlanmalıdır. Gerekirse atropinizasyon sonrası kolin esteraz reaktivatör uygulanabilir. Tükürük kayboluncaya kadar tedaviye devam ediniz (örneğin 15-30 dakika). Semptomlar tekrar ortaya çıkarsa, antidotu tekrar uygulayınız.

4.11. Kalıntı arınma süreleri (sıfır gün olanlar da dahil)

İlaç Kalıntı Arınma Süresi (İ.K.A.S.): Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra 40 gün geçmeden sığırlar, 28 gün geçmeden keçiler ve 42 gün geçmeden koyunlar kesime gönderilmemelidir. Kuru dönem dahil sütü insan tüketimine sunulan hayvanlarda kullanılmaz.

5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakoterapötik Grup: Organofosfor sınıfına ait dış parazit

ATC Vet Kodu: QP53AF01

5.1. Farmakodinamik özellikler

Foksim organofosforlu bir insektisittir. PARAFOX Konsantre Deri Çözeltisi, Asetilkolini hidrolize eden bir enzim olan asetilkolinesteraz inhibitörü olarak parazitlerin sinir sistemi üzerinde etki eder. Asetilkolin; kolinerjik denilen sinir uçlarından salgılanan, beyinde ve vücudun birçok yerinde faal olan bir nörotransmitterdir. Asetilkolin, kas hücreleri ve nöronlar arasındaki bağlantıyı sağlar. Enzimin inhibisyonu fizyolojik koşullar altında geri dönüşümsüzdür. Nöronlar sabit aktivitede ve uyarımda kalır. PARAFOX Konsantre Deri Çözeltisi, parazitler üzerinde ki etkisini; hipereksitasyon ve konvülsiyonların belirgin bir fazını felç ve ölüm takip ederek gösterir.

5.2. Farmakokinetik özellikler

PARAFOX Konsantre Deri Çözeltisi; önerilen şekilde uygulandıktan sonra, foksim düşük düzeyde emilir ve karaciğerde metabolize edilir. Metabolitleri glukoronid ve sülfat şeklinde bağlanır. Büyük bir kısmı idrar ile az miktarda ise dışkı ile atılır.

Toksikolojik bilgiler: Toksikolojik sınıfı II'dir (WHO). TOKSİKOLOJİK ÇALIŞMALAR, genotoksik ve karsinojenik olmadığını ve ratlarda oral akut LD50 dozu 1248-10349 mg/kg olduğunu göstermektedir. Ratlardaki dermal LD50 dozu 1100-1200 mg/kg, Tavşanlardaki P.O. LD50 dozu 250-1126 mg/kg ve Tavşanlardaki dermal LD50 dozu >400 mg/kg'dır.

6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

6.1. Yardımcı Maddelerin Listesi

Emülgin 281

Ksilen

6.2. Geçimsizlikler

Bilinen bir geçimsizliği bulunmamaktadır.

6.3. Raf ömrü

Raf ömrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır. Ürün ambalajı ilk açıldıktan sonra raf ömrü 6 aydır. Kullanım şeklinde belirtildiği gibi seyreltildikten sonra raf ömrü 24 saattir.

6.4. Muhafaza Şartları

Orijinal ambalajında, 25°C'nin altında oda sıcaklığında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır.

6.5. Birincil ambalajın niteliği ve kompozisyonu

Alüminyum folyolu beyaz PP kapaklı, 100 ml ve 250 ml beyaz koeks şişelerde kutulu ve 500 ml ve 1 lt beyaz koeks şişelerde kutusuz olarak satışa sunulmuştur.

6.6. Veteriner tıbbi ürünün kullanılmamış kısmı ile varsa, bu ürünlerin kullanımıyla ortaya çıkan atık maddelerin imhası için özel şartlar

Ürün; akuatik organizmalar, kuşlar ve arılar için son derece zehirlidir. Akuatik çevrede uzun süreli yan etkilere neden olabilir. Irmak, baraj, dere ve diğer su kaynakları kontamine edilmemelidir. Tarım arazilerindeki banyolardan kaynaklanan kalıntıların yayılması sırasında, su ortamına maruz kalmamak için su noktalarıyla ilgili olarak 10 metrelik bir emniyet mesafesi korunmalıdır. Kullanılmış veya arta kalan ürün çevreye, atık su ve drenaj sistemlerine atılmamalı, yerel yönetmeliklere göre imha edilmelidir.

7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

Netfarma İlaç ve Premiks San. Ltd. Şti.
Çınardere Mah. Özçelik Sk. No:8/A Pendik / İSTANBUL

8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI: 21.032.2019-028/0047

9. PAZARLAMA İZNİ TARİHİ, GÜNCELLEME VE YENİLEME TARİHİ : 21.03.2019

10. SON DÜZENLENME TARİHİ : 21.03.2019