

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

MARBADOR Enjeksiyonluk Çözelti

2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her ml’de;

Aktif madde:

Marbofloksasin 100 mg

Yardımcı maddeler:

Benzil alkol (E1519) 15 mg

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

3. FARMASÖTİK ŞEKİL

Enjeksiyonluk Çözelti

Berrak, sarı veya açık sarı renkli steril çözelti

4. KLİNİK ÖZELLİKLER

4.1.Hedef tür

Sığır

4.2.Her bir hedef tür için kullanım alanı

Sığırlarda:

- duyarlı *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Mycoplasma bovis* ve *Histophilus somni* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde,
- duyarlı *Escherichia coli* suşları tarafından meydana getirilen akut mastitis tedavisinde kullanılır.

4.3. Kontrendikasyonları

Çapraz direnç nedeniyle diğer fluorokinolonlara dirençli mikroorganizmalar tarafından meydana getirilen enfeksiyonlarda kullanılmamalıdır.

Marbofloksasin veya yardımcı maddelere duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmaz.

4.4. Her bir hedef tür için özel uyarılar

4.5. Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Uygulamada ülkesel ve bölgesel antimikrobiyal politikalar dikkate alınmalıdır.

Fluorokinolonlar diğer antibiyotiklere zayıf cevap veren veya vermesi beklenen klinik durumların tedavisi için rezerv olarak kullanılmalıdır. Bu ürünü hayvanlardan elde edilen bakteriler için yapılmış duyarlılık test sonuçlarına göre kullanınız.

Bu ürünün ürün özellikleri özetinde belirtilen talimatlara uygun şekilde kullanılmaması, fluorokinolonlara dirençli bakterilerin gelişmesine ve muhtemel çapraz direnç nedeniyle diğer kinolonların etkinliğinin azalmasına neden olabilir.

Çalışmalar, gram pozitif bakterilerin karıştığı akut mastitislerde bu ürünün yetersiz etkinliğe sahip olduğunu göstermiştir.

(ii) Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar

Fluorokinolonlara duyarlı olan kişiler ürünle temastan kaçınmalıdır.

Kazara kendine enjeksiyon halinde irritasyon oluşabileceğinden dikkatli kullanınız. Kazara kendine enjeksiyon halinde acilen tıbbi tedavi alınız, ürün prospektüs ve etiketini doktorunuza gösteriniz.

Kullanımdan sonra ellerinizi yıkayınız. Deri veya göz ile temas halinde bol su ile temas bölgesini yıkayınız.

Ürünle temas ve uygulama sırasında geçirgen olmayan eldiven kullanınız.

(iii) Diğer uyarılar

4.6. İstenmeyen etkiler (sıklık ve şiddet)

Kas içi veya deri altı uygulamada enjeksiyon bölgesinde klinik etki olmaksızın geçici yangısal reaksiyon meydana gelebilir. Kas içi uygulama, enjeksiyon bölgesinde ağrı ve şişlik gibi geçici reaksiyonlara neden olabilir ve yangısal reaksiyon enjeksiyondan sonra 12 gün boyunca devam edebilir. Sığırlarda deri altı uygulama kas içi uygulamaya göre daha iyi tolere edilir. Bu nedenle ağır sığırlarda deri altı uygulama tavsiye edilir. Kas içi uygulamada boyun bölgesi tavsiye edilir.

4.7. Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Rat ve tavşanlarda yapılan çalışmalarda teratojenik, fetotoksik veya maternotoksik etkiye dair kanıt bulunmamıştır. Ürünün 2 mg/kg dozunda gebe sığırlarda ve emen buzağılarda güvenilirliği tespit edilmiştir. 8 mg/kg dozda gebe sığırlarda ve emen buzağılarda güvenilirliği ortaya konmamıştır. Bu nedenle bu doz uygulaması veteriner hekimin fayda/risk değerlendirmesine göre yapılmalıdır.

4.8. Diğer tıbbi ürünlerle etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri

Bilinmemektedir.

4.9. Dozaj ve kullanım yolu

Sığır:

Solunum sistemi enfeksiyonları:

Tavsiye edilen doz 8 mg/kg vücut ağırlığıdır (her 25 kg vücut ağırlığı için 2 ml ürün). Tek doz olarak ve kas içi uygulanır.

20 ml üzeri miktarlar bölünerek uygulanmalıdır.

Mycoplasma bovis enfeksiyonlarında 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün), 3-5 gün boyunca kas içi veya deri altı yolla uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

Akut mastitis:

Kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün) olup, 3 gün boyunca uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

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

Tavsiye edilen doz aşılmamalıdır. Tavsiye edilen dozun 3 katı uygulamalarda doz aşımına ilişkin bir belirti görülmemiştir. Doz aşımında akut nörolojik bozukluklar görülebilir. Bu belirtiler semptomatik olarak tedavi edilmelidir.

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

8 mg/kg dozda tek doz kas içi uygulamada, uygulamadan sonra 3 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 72 saat (6 saım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

2 mg/kg dozda ven içi, kas içi veya deri altı uygulamada tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 6 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 36 saat (3 sağım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakoterapotik grup: Sistemik Amaçlı Antibakteriyeller, Fluorokinollar

ATCvet kodu: QJ01MA93

5.1. Farmakodinamik özellikler

Marbofloksasin fluorokinolonlar grubuna ait, bakterisidal etkili sentetik bir antimikrobiyaldır. Etkisini DNA-giraz enzimini inhibe ederek gösterir. İn-vitro olarak Gram negatif bakterilere (*E. coli*, *Histophilus somni*, *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida*) ve *Mycoplasma bovis*'e karşı etkilidir. Streptokoklarda direnç gelişebilir. MIC değeri 1 µg/ml ve altı olan suşlar marbofloksasine duyarlı, 4 µg/ml ve üzeri olanlar dirençlidir.

Kinolonlara direnç 3 yolla gerçekleşir: bakteri duvarı geçirgenliğinin azalması, effluks pompasının ekspresyonu ve molekül bağlanması için gerekli enzimin mutasyonu.

5.2. Farmakokinetik özellikler

Kas içi veya deri altı 2 mg/kg dozunda uygulamadan sonra hızla emilir ve maksimum plazma konsantrasyonuna (1.5 µg/ml) 1 saatten daha az sürede ulaşır. Biyoyararlanımı %100'e yakındır. Plazma proteinlerine sığırlarda %30'dan daha az bağlanır, geniş ölçüde dağılır ve karaciğer, böbrek, akciğer, uterus, sindirim sistemi ve idrar kesesinde plazmadan daha yüksek yoğunlukta bulunur.

Geviş getirmeyen buzağılarda yavaşça ($t_{1/2\beta} = 5-9h$), geviş getiren sığırlarda daha hızlı ($t_{1/2\beta} = 4-7h$) elimine edilir. Ağırlıklı olarak aktif formda idrarda (geviş getirmeyenlerde $\frac{3}{4}$, getirenlerde $\frac{1}{2}$ oranında) ve dışkıda (geviş getirmeyenlerde $\frac{1}{4}$, getirenlerde $\frac{1}{2}$ oranında) bulunur.

8 mg/kg dozunda kas içi tek uygulamada sığırlarda maksimum plazma konsantrasyonuna (7,3 µg/ml) 0,78 saatte ulaşır. Yavaş elimine edilir ($T_{1/2\beta} = 15,60 h$). Laktasyondaki hayvanlarda kas içi uygulama sonrası maksimum süt konsantrasyonuna (1,02 µg/ml) ilk uygulamadan 2,5 saat sonra ulaşılır.

6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

6.1. Yardımcı Maddelerin Listesi

Benzil alkol

Glukonolakton

Disodyum EDTA

Enjeksiyonluk su

6.2. Geçimsizlikler

Diğer ürünlerle karıştırılmamalıdır.

6.3. Raf ömrü

Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü: 2 yıl

İç ambalaj açıldıktan sonraki raf ömrü: 28 gün

6.4. Muhafaza şartları

Orijinal ambalajında, 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Şişe üzerindeki brombutil tıpa 35 kereden fazla delinmemelidir.

6.5. Birincil ambalajın niteliđi ve kompozisyonu

Karton kutu içerisinde; gri brombutil tıpa ve yeşil flip-off kapakla kapatılmış 50 ml, 100 ml ve 250 ml Tip 2 amber renkli cam şişelerde satışa sunulmuştur.

6.6. Kullanılmış veya arta kalan ürünün imhasına ilişkin özel nlemler

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

Arma İlaç Sanayi ve Ticaret Anonim şirketi

Malıköy Başkent OSB Mahallesi Atatürk Bulvarı No: 69 Sincan/ ANKARA

8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI: 032/0051

9. PAZARLAMA İZNİNİN İLK VERİLME VEYA YENİLEME TARİHİ: 02.10.2025

10. METİN DEĞİşİKLİK TARİHİ:----

Prospektüs

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

MARBADOR

Enjeksiyonluk Çözelti

Veteriner Antibakteriyel

BİLEŞİMİ:

MARBADOR Enjeksiyonluk Çözelti berrak, sarı veya açık sarı renkli steril çözelti olup her ml'sinde 100 mg Marbofloksasin ve antimikrobiyal koruyucu olarak 15 mg Benzil alkol ihtiva eder.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:

Farmakodinamik özellikler

Marbofloksasin fluorokinolonlar grubuna ait, bakterisidal etkili sentetik bir antimikrobiyaldir. Etkisini DNA-giraz enzimini inhibe ederek gösterir. İn-vitro olarak Gram negatif bakterilere (*E. coli*, *Histophilus somni*, *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida*) ve *Mycoplasma bovis*'e karşı etkilidir. Streptokoklarda direnç gelişebilir. MIC değeri 1 µg/ml ve altı olan suşlar marbofloksasine duyarlı, 4 µg/ml ve üzeri olanlar dirençlidir.

Kinolonlara direnç 3 yolla gerçekleşir: bakteri duvarı geçirgenliğinin azalması, effluks pompasının ekspresyonu ve molekül bağlanması için gerekli enzimin mutasyonu.

Farmakokinetik özellikler

Kas içi veya deri altı 2 mg/kg dozunda uygulamadan sonra hızla emilir ve maksimum plazma konsantrasyonuna (1.5 µg/ml) 1 saatten daha az sürede ulaşır. Biyoyararlanımı %100'e yakındır. Plazma proteinlerine sığırlarda %30'dan daha az bağlanır, geniş ölçüde dağılır ve karaciğer, böbrek, akciğer, uterus, sindirim sistemi ve idrar kesesinde plazmadan daha yüksek yoğunlukta bulunur.

Geviş getirmeyen buzağılarda yavaşça ($t_{1/2\beta} = 5-9h$), geviş getiren sığırlarda daha hızlı ($t_{1/2\beta} = 4-7h$) elimine edilir. Ağırlıklı olarak aktif formda idrarda (geviş getirmeyenlerde $\frac{3}{4}$, getirenlerde $\frac{1}{2}$ oranında) ve dışkıda (geviş getirmeyenlerde $\frac{1}{4}$, getirenlerde $\frac{1}{2}$ oranında) bulunur.

8 mg/kg dozunda kas içi tek uygulamada sığırlarda maksimum plazma konsantrasyonuna (7,3 µg/ml) 0,78 saatte ulaşır. Yavaş elimine edilir ($T_{1/2\beta} = 15,60 h$). Laktasyondaki hayvanlarda kas içi uygulama sonrası maksimum süt konsantrasyonuna (1,02 µg/ml) ilk uygulamadan 2,5 saat sonra ulaşılır.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Sığırlarda:

- duyarlı *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Mycoplasma bovis* ve *Histophilus somni* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde,
- duyarlı *Escherichia coli* suşları tarafından meydana getirilen akut mastitis tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Sığır:

Solunum sistemi enfeksiyonları:

Tavsiye edilen doz 8 mg/kg vücut ağırlığıdır (her 25 kg vücut ağırlığı için 2 ml ürün). Tek doz olarak ve kas içi uygulanır.

20 ml üzeri miktarlar bölünerek uygulanmalıdır.

Mycoplasma bovis enfeksiyonlarında 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün), 3-5 gün boyunca kas içi veya deri altı yolla uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

Akut mastitis:

Kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün) olup, 3 gün boyunca uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:

Uygulamada ülkesel ve bölgesel antimikrobiyal politikalar dikkate alınmalıdır.

Fluorokinolonlar diğer antibiyotiklere zayıf cevap veren veya vermesi beklenen klinik durumların tedavisi için rezerv olarak kullanılmalıdır. Bu ürünü hayvanlardan elde edilen bakteriler için yapılmış duyarlılık test sonuçlarına göre kullanınız.

Bu ürünün prospektüste belirtilen talimatlara uygun şekilde kullanılmaması, fluorokinolonlara dirençli bakterilerin gelişmesine ve muhtemel çapraz direnç nedeniyle diğer kinolonların etkinliğinin azalmasına neden olabilir.

Çalışmalar, gram pozitif bakterilerin karıştığı akut mastitislerde bu ürünün yetersiz etkinliğe sahip olduğunu göstermiştir.

Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım: Rat ve tavşanlarda yapılan çalışmalarda teratojenik, fetotoksik veya maternotoksik etkiye dair kanıt bulunmamıştır. Ürünün 2 mg/kg dozunda gebe sığırlarda ve emen buzağılarda güvenilirliği tespit edilmiştir. 8 mg/kg dozda gebe sığırlarda ve emen buzağılarda güvenilirliği ortaya konmamıştır. Bu nedenle bu doz uygulaması veteriner hekimin fayda/risk değerlendirmesine göre yapılmalıdır.

İSTENMEYEN ETKİLER:

Kas içi veya deri altı uygulamada enjeksiyon bölgesinde klinik etki olmaksızın geçici yangısal reaksiyon meydana gelebilir. Kas içi uygulama, enjeksiyon bölgesinde ağrı ve şişlik gibi geçici reaksiyonlara neden olabilir ve yangısal reaksiyon enjeksiyondan sonra 12 gün boyunca devam edebilir. Sığırlarda deri altı uygulama kas içi uygulamaya göre daha iyi tolere edilir. Bu nedenle ağır sığırlarda deri altı uygulama tavsiye edilir. Kas içi uygulamada boyun bölgesi tavsiye edilir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:

Bilinmemektedir. Diğer ürünlerle karıştırılmamalıdır.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT:

Tavsiye edilen doz aşılmamalıdır. Tavsiye edilen dozun 3 katı uygulamalarda doz aşımına ilişkin bir belirti görülmemiştir. Doz aşımında akut nörolojik bozukluklar görülebilir. Bu belirtiler semptomatik olarak tedavi edilmelidir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

8 mg/kg dozda tek doz kas içi uygulamada, uygulamadan sonra 3 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 72 saat (6 saım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

2 mg/kg dozda ven içi, kas içi veya deri altı uygulamada tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 6 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 36 saat (3 saım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

KONTRENDİKASYONLARI:

Çapraz direnç nedeniyle diğer fluorokinolonlara dirençli mikroorganizmalar tarafından meydana getirilen enfeksiyonlarda kullanılmamalıdır.

Marbofloxasin veya yardımcı maddelere duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmaz.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.
Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER:

Fluorokinolonlara duyarlı olan kişiler ürünle temastan kaçınmalıdır.

Kazara kendine enjeksiyon halinde irritasyon oluşabileceğinden dikkatli kullanınız. Kazara kendine enjeksiyon halinde acilen tıbbi tedavi alınız, ürün prospektüs ve etiketini doktorunuza gösteriniz.

Kullanımdan sonra ellerinizi yıkayınız. Deri veya göz ile temas halinde bol su ile temas bölgesini yıkayınız.

Ürünle temas ve uygulama sırasında geçirgen olmayan eldiven kullanınız.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

Orijinal ambalajında, 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü 2 yıldır. Şişe üzerindeki bromobutil tıpa 35 kereden fazla delinmemelidir ve ürün ilk açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

Karton kutu içerisinde; gri bromobutil tıpa ve yeşil flip-off kapakla kapatılmış 50 ml, 100 ml ve 250 ml Tip 2 amber renkli cam şişelerde satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 02.10.2025**T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO: 02.10.2025-032/0051****PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:**

Arma İlaç Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Malıköy Başkent OSB Mahallesi Atatürk Bulvarı No: 69 Sincan/ ANKARA

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:

Albafarma İlaç San. ve Tic. A.Ş.

İstanbul Tuzla Org. San. Böl.8.Cad. No:11 34959 Tuzla / İstanbul

İç Ambalaj Etiketi (50 ml için)

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

MARBADOR

Enjeksiyonluk Çözelti

Veteriner Antibakteriyel

- Her ml'sinde 100 mg Marbofloksasin ve antimikrobiyal koruyucu olarak 15 mg Benzil alkol ihtiva eder.

- Sığırlarda kas içi, deri altı ve ven içi uygulanır.

Solunum sistemi enfeksiyonları: Pratik doz kas içi 2 ml / 25 kg vücut ağırlığı. Tek doz olarak ve kas içi uygulanır. *Mycoplasma bovis* enfeksiyonlarında pratik doz 1 ml / 50 kg vücut ağırlığı, 3-5 gün boyunca kas içi veya deri altı yolla uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

Akut mastitis: Pratik doz kas içi veya deri altı 1 ml / 50 kg vücut ağırlığı olup, 3 gün boyunca uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

- Kullanım ayrıntıları için prospektüsü okuyunuz.

- Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

İlaç Kalıntı Arınma Süresi (İ.K.A.S.): 8 mg/kg dozda tek doz kas içi uygulamada et için 3 gün, süt için 72 saat (6 sağımlı). 2 mg/kg dozda ven içi, kas içi veya deri altı uygulamada et için 6 gün, süt için 36 saat (3 sağımlı).

- T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı Pazarlama İzni Tarihi Ve No: 02.10.2025-032/0051

- Pazarlama İzni Sahibinin Adı: Arma İlaç Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

- Üretici Firma: Albafarma İlaç San. ve Tic. A.Ş.

Seri No:

Üretim Tar.:

S.K. Tarihi:

İç Ambalaj Etiketi (100 ve 250 ml)

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

MARBADOR

Enjeksiyonluk Çözelti

Veteriner Antibakteriyel

BİLEŞİMİ:

MARBADOR Enjeksiyonluk Çözelti berrak, sarı veya açık sarı renkli steril çözelti olup her ml'sinde 100 mg Marbofloksasin ve antimikrobiyal koruyucu olarak 15 mg Benzil alkol ihtiva eder.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Sığırlarda:

- duyarlı *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Mycoplasma bovis* ve *Histophilus somni* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde,
- duyarlı *Escherichia coli* suşları tarafından meydana getirilen akut mastitis tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Sığır:

Solunum sistemi enfeksiyonları:

Tavsiye edilen doz 8 mg/kg vücut ağırlığıdır (her 25 kg vücut ağırlığı için 2 ml ürün). Tek doz olarak ve kas içi uygulanır.

20 ml üzeri miktarlar bölünerek uygulanmalıdır.

Mycoplasma bovis enfeksiyonlarında 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün), 3-5 gün boyunca kas içi veya deri altı yolla uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

Akut mastitis:

Kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün) olup, 3 gün boyunca uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

8 mg/kg dozda tek doz kas içi uygulamada, uygulamadan sonra 3 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 72 saat (6 sağımlık) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

2 mg/kg dozda ven içi, kas içi veya deri altı uygulamada tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 6 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 36 saat (3 sağımlık) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce prospektüsü okuyunuz. Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

Orijinal ambalajında, 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü 2 yıldır. Şişe üzerindeki bromobutil tıpa 35 kereden fazla delinmemelidir ve ürün ilk açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

Karton kutu içerisinde; gri bromobutil tıpa ve yeşil flip-off kapakla kapatılmış 50 ml, 100 ml ve 250 ml Tip 2 amber renkli cam şişelerde satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

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

T.C.TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:
02.10.2025-032/0051

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Arma İlaç Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
Malıköy Başkent OSB Mahallesi Atatürk Bulvarı No: 69 Sincan/ ANKARA

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:

Albafarma İlaç San. ve Tic. A.Ş.
İstanbul Tuzla Org. San. Böl.8.Cad. No:11 34959 Tuzla / İstanbul

Seri No:

Üretim Tar.:

S.K. Tarihi:

Dış Ambalaj Etiketi (50 ml, 100 ml, 250 ml)

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

MARBADOR

Enjeksiyonluk Çözelti

Veteriner Antihistaminik

BİLEŞİMİ:

MARBADOR Enjeksiyonluk Çözelti berrak, sarı veya açık sarı renkli steril çözelti olup her ml'sinde 100 mg Marbofloksasin ve antimikrobiyal koruyucu olarak 15 mg Benzil alkol ihtiva eder.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Sığırlarda:

- duyarlı *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Mycoplasma bovis* ve *Histophilus somni* tarafından meydana getirilen solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde,
- duyarlı *Escherichia coli* suşları tarafından meydana getirilen akut mastitis tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Sığır:

Solunum sistemi enfeksiyonları:

Tavsiye edilen doz 8 mg/kg vücut ağırlığıdır (her 25 kg vücut ağırlığı için 2 ml ürün). Tek doz olarak ve kas içi uygulanır.

20 ml üzeri miktarlar bölünerek uygulanmalıdır.

Mycoplasma bovis enfeksiyonlarında 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün), 3-5 gün boyunca kas içi veya deri altı yolla uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

Akut mastitis:

Kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz 2 mg/kg vücut ağırlığı/gün (her 50 kg için günde 1 ml ürün) olup, 3 gün boyunca uygulanır. İlk doz ven içi uygulanabilir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

8 mg/kg dozda tek doz kas içi uygulamada, uygulamadan sonra 3 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 72 saat (6 sağımlık) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

2 mg/kg dozda ven içi, kas içi veya deri altı uygulamada tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 6 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 36 saat (3 sağımlık) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce prospektüsü okuyunuz. Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

Orijinal ambalajında, 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü 2 yıldır. Şişe üzerindeki bromobutil tıpa 35 kereden fazla delinmemelidir ve ürün ilk açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

Karton kutu içerisinde; gri bromobutil tıpa ve yeşil flip-off kapakla kapatılmış 50 ml, 100 ml ve 250 ml Tip 2 amber renkli cam şişelerde satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

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

T.C.TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:
02.10.2025-032/0051

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Arma İlaç Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
Malıköy Başkent OSB Mahallesi Atatürk Bulvarı No: 69 Sincan/ ANKARA

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:

Albafarma İlaç San. ve Tic. A.Ş.
İstanbul Tuzla Org. San. Böl.8.Cad. No:11 34959 Tuzla / İstanbul

Seri No:

Üretim Tar.:

S.K. Tarihi:

KDV Dahil PSF: