

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

SEFKAMİSİN LC Meme İçi Süspansiyon

2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her 8 g enjektör

Aktif madde:

Sefalekssin (monohidrat olarak).....200 mg

Kanamisin (monosülfat olarak)... 100.000 I.U

Yardımcı maddeler:

Yardımcı maddelerin tam listesi için bölüm 6.1.'e bakınız

3. FARMASÖTİK ŞEKİL

Meme İçi Süspansiyon

4. KLİNİK ÖZELLİKLER

4.1 Hedef tür

Laktasyon dönemindeki sığırlar

4.2 Her bir hedef tür için kullanım alanı

Laktasyon dönemindeki sığırlarda kombinasyona duyarlı *Staphylococcus aureus* (5.1'e bakınız), *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis* ve *Escherichia coli* tarafından meydana getirilen klinik mastitis tedavisinde kullanılır

4.3 Kontrendikasyonlar

Bileşenlerine duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmaz.

Kuru dönemdeki hayvanlarda kullanılmaz.

Aktif maddelere direncin geliştiği durumlarda kullanılmaz.

4.4 Her bir hedef tür için özel uyarılar

4.5 Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Bu ürün sadece klinik mastitis tedavisi içindir. Bu ürünün kullanımı, hayvandan izole edilen bakterilerle yapılmış duyarlılık testlerine dayandırılmalıdır. Bu mümkün değilse bölgesel veya çiftlik bazındaki epidemiyolojik veriler ve ülkesel antimikrobiyal politikalara göre kullanılmalıdır. Ürünün kullanma talimatına uygun olmayan şekilde kullanılması aktif maddelerine ve çapraz direnç nedeniyle diğer sefalosporin ve aminoglikozidlere direnç gelişimini arttırabilir.

(ii) Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar

Penisilin ve sefalosporinler, enjeksiyon, solunum, ağız yolu veya deriye temasla maruz kalma sonucunda aşırı duyarlılık reaksiyonlarına neden olabilir. Penisilinlere karşı gelişen hassasiyet sefalosporinlere karşı da hassasiyet gelişmesine (veya tersi) neden olabilir. Alerjik reaksiyonlar nadiren ciddi olabilir.

Bu bileşenlere duyarlı iseniz veya bu yönde bir uyarı almış iseniz ürünü uygulamayınız, ürüne temas etmeyiniz. Tavsiye edilen önlemleri alınız. Ürünün kullanımı sırasında deriye temas etmemesine özen gösteriniz. Uygulama sırasında eldiven kullanmanız tavsiye edilir. Deride kızarıklık gibi belirtiler görülürse, doktora görününüz, etiket ve prospektüsü yanınızda

götürünüz. Yüz, dudak veya gözde şişme, nefes almada güçlük gibi belirtiler çok ciddi belirtilerdir ve çok acil tıbbi tedavi almanızı gerektirir.

(iii) Diğer uyarılar

4.6 İstenmeyen etkiler (sıklık ve şiddet)

Bilinmemektedir.

4.7 Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Laboratuvar hayvanlarında yapılan çalışmalarda teratojenik etkiye dair bir kanıt bulunamamıştır. Laktasyondaki hayvanlarla yapılan saha çalışmalarında teratojenik, fötotoksik veya maternotoksik etkiye dair kanıta rastlanmamıştır. Gebe ineklerde kullanılabilir.

4.8 Diğer tıbbi ürünlerle etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri

Genel olarak, bakteriyostatik antibiyotiklerle birlikte kullanılmamalıdır. Sefaleksine direnç gelişmesi halinde diğer sefalosporinlere de direnç gelişebilir.

Kanamisine direnç gelişmesi halinde, çapraz direnç nedeniyle neomisin ve paromomisine de direnç gelişebilir. Spektinomisin ile direnç de söz konusudur.

4.9 Dozaj ve kullanım yolu

Meme içi yolla uygulanır.

Enfekte meme lobuna 24 saat aralıklarla iki enjektör uygulanır. Her bir meme lobuna enjektörün tümü uygulanır, enjektör tek kullanımlıktır.

Uygulamadan önce süt tamamen boşaltılmalı, meme uçları temizlenerek dezenfekte edilmeli, enjektör ucu yolu ile bulaşmanın önüne geçmek için gerekli önlemler alınmalıdır.

4.10 Doz aşımı, varsa semptomlar, acil prosedürler, antidotlar

Bilgi bulunmamaktadır.

4.11 Kalıntı arınma süreleri (sıfır gün olanlar da dâhil)

İkinci ilaç uygulamasından sonra 10 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 5 gün (10 saım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

5.1 Farmakodinamik özellikler

Bu ürün, 1,5: 1 oranında sefalekssin ve kanamisin içeren bir kombinasyondur. Sefalekssin ilk kuşak sefalosporini temsil eder ve β -laktam antibiyotik sınıfına aittir. Gram-pozitif patojenlere karşı bakteriyel peptidoglikan hücre duvarının sentezini inhibe ederek esas olarak zamana bağlı bir antibakteriyel aktivite sağlar.

Kanamisin, aminoglikozid sınıfına aittir ve Gram-negatif patojenlere ve *Staphylococcus aureus*'a karşı bakterisidal aktivite sağlar. Kanamisin esas olarak bakteriyel protein sentezinin inhibisyonu ve ribozomal düzeyde translasyon bağlılığının azaltılması yoluyla konsantrasyona bağlı bir antibakteriyel aktivite sağlar.

Sefalekssin ve kanamisin kombinasyonu, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis* ve *Escherichia coli*'ye karşı bir bakterisit etki göstermiştir. Sefalekssin ve kanamisin kombinasyonunun etkisi çoğunlukla zamana bağlıdır.

Minimum inhibitör konsantrasyon, dama tahtası analizi, kill-kinetik ve post antibiyotik etki verileri, kombinasyonun aktivite spektrumunu genişleterek ve sinerjik antibakteriyel aktivite göstererek bir avantajı olduğunu ortaya koymaktadır: sefalekssin etkisi kanamisin ile güçlendirilmiştir ve bunun tersidir.

Ayrıca, kombinasyon, tek başına bileşenlerle karşılaştırıldığında tüm hedef mastitis patojenlerine karşı bakteriyel büyümeye (antibiyotik sonrası etkisi) daha büyük bir baskı sağlar. Sefalosporine karşı üç direnç mekanizması bilinmektedir: hücre çeperinin daha az geçirgenliği, enzimatik inaktivasyon ve spesifik penisilin bağlama bölgelerinin yokluğu. Ekzojen β -laktamaz üretimi, sefalosporinleri inaktive etmek için *Staphylococcus aureus* ve diğer Gram-pozitif bakterilerin ana yöntemidir. β -laktamaz için genler, hem kromozomlarda hem de plazmidlerde bulunur ve transpozonlar ile hareket ettirilebilir. Gram-negatif bakteriler, periplazmik boşluk içinde, türlere özgü β -laktamazların düşük düzeylerini eksprese eder, bu da duyarlı sefalosporinlerin hidroliziyle direncin artmasına katkıda bulunur.

Kanamisin direnci, kromozomal veya plazmid aracılı olabilir. Aminoglikozidlere karşı klinik direnç esas olarak bakterilerin periplazmik alanında bulunan plazmid-spesifik enzimlerden kaynaklanır. Enzim aminoglikozide bağlanır ve ribozoma bağlanmasını önler ve böylece aminoglikozid artık protein sentezini inhibe edemez.

Direnç için şifrelenen spesifik enzim sistemleri tarafından indüklenen ko-rezistansın oluşumu, özellikle β -laktamlar ve aminoglikozidler için bu gruba spesifiktir. Çoklu direnç durumları vardır ve bu esas olarak bir direnç geninin transpozonlar veya integronlar tarafından hem β laktamlara hem de aminoglikozitlere karşı direnci kodlayan plazmidlere aktarılma yolundan kaynaklanır.

5.2 Farmakokinetik özellikler

24 saat aralıklarla iki ardışık günde meme içi infüzyondan sonra, kan akışında her iki aktif bileşenin emilimi ve dağılımı hızlı ancak sınırlıdır. Kanamisin plazma konsantrasyonları, sırasıyla altı ve dört saat süren Tmax' ta sırasıyla birinci ve ikinci dozdan sonra 0.504 ve 1.024 ug/ml'lik bir Cmax değerine ulaşır. Plazma sefalekssin seviyeleri uygulamadan iki saat sonra 0.85 ila 0.89 $\mu\text{g/ml}$ ye ulaşmıştır.

Mevcut metabolizma verileri, her iki ana maddenin, sefalekssin ve kanamisinin, antimikrobiyal aktiviteye sahip ana bileşikler olduğunu göstermektedir.

Ürünün meme içi uygulamasından sonra, sefalekssin ve kanamisin esasen sağım sırasında süt ile atılmıştır. Sütte en yüksek kanamisin A konsantrasyonu, ilk dozdan 12 saat sonra, 6360 ila 34500 $\mu\text{g/kg}$ arasında değişen konsantrasyonlarla tespit edilmiştir. Kanamisin A konsantrasyonları, ikinci doz uygulamasından sonra, 3790 ila 22800 $\mu\text{g/kg}$ aralığında tespit edilen kalıntılarla yeniden pik yapmıştır. Sütte en yüksek sefalekssin konsantrasyonu 36 saatte, 510 $\mu\text{g/kg}$ ile 4601 $\mu\text{g/kg}$ arasında değişen konsantrasyonlarda tespit edilmiştir.

6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

6.1 Yardımcı maddeler

Likit parafin

Yumuşak parafin

Magnezyum stearat

6.2 Geçimsizlikler

Bilinmemektedir.

6.3 Raf ömrü

Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü: 24 ay

İç ambalaj açıldıktan sonraki raf ömrü: Hemen kullanılmalıdır.

6.4 Muhafaza şartları

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

6.5 Birincil ambalajın niteliđi ve kompozisyonu

8 g ürün, LLDPE beyaz enjektörlerde (gövde-piston-uç); 1, 4 ve 50 adetlik karton ambalajlarda veya 48 ve 120 adetlik polipropilen kovalarda satışı sunulmuştur.

6.6 Kullanılmış veya arta kalan ürünün imhasına ilişkin özel önlemler

Kullanılmamış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

IPM İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş. Tepeören İTOSB Mah. 3. Cadde No:7 Tuzla/İSTANBUL

8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI

028/0070

9. PAZARLAMA İZNİNİN İLK VERİLME VEYA YENİLEME TARİHİ

04.09.2019

10. METİN DEĞİŞİKLİK TARİHİ

31.03.2026

Prospektüs (Kova etiketi)

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

SEFKAMİSİN LC

Meme İçi Süspansiyon

Veteriner Antibakteriyel

BİLEŞİMİ

8 g steril ürün içeren her enjektör 200 mg Sefaleksine eşdeğer Sefaleksin monohidrat, 100.000 IU Kanamisine eşdeğer Kanamisin monosülfat ihtiva eder.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakodinamik özellikler

Bu ürün 1,5:1 oranında sefalekssin ve kanamisin içeren bir kombinasyondur. Sefalekssin ilk kuşak sefalosporini temsil eder ve β -laktam antibiyotik sınıfına aittir. Gram-pozitif patojenlere karşı bakteriyel peptidoglikan hücre duvarının sentezini inhibe ederek, esas olarak zamana bağlı bir antibakteriyel aktivite sağlar.

Kanamisin, aminoglikozid sınıfına aittir ve Gram-negatif patojenlere ve *Staphylococcus aureus*'a karşı bakterisidal aktivite sağlar. Kanamisin esas olarak bakteriyel protein sentezinin inhibisyonu ve ribozomal düzeyde translasyon bağlılığının azaltılması yoluyla konsantrasyona bağlı bir antibakteriyel aktivite sağlar.

Sefalekssin ve kanamisin kombinasyonunu, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis* ve *Escherichia coli* 'ye karşı bir bakterisit etki göstermiştir. Sefalekssin ve kanamisin kombinasyonunun etkisi çoğunlukla zamana bağlıdır.

Minimum inhibitör konsantrasyon, dama tahtası analizi, kill-kinetik ve post antibiyotik etki verileri, kombinasyonun aktivite spektrumunu genişleterek ve sinerjik antibakteriyel aktivite göstererek bir avantajı olduğunu ortaya koymaktadır: sefalekssin etkisi kanamisin ile güçlendirilmiştir ve bunun tersidir.

Ayrıca, kombinasyon, tek başına bileşenlerle karşılaştırıldığında tüm hedef mastitis patojenlerine karşı bakteriyel büyümeye (antibiyotik sonrası etki) daha büyük bir baskı sağlar. Sefalosporine karşı üç direnç mekanizması bilinmektedir: hücre çeperinin daha az geçirgenliği, enzimatik inaktivasyon ve spesifik penisilin bağlanma bölgelerinin yokluğu. Ekzojen β -laktamaz üretimi, sefalosporinleri inaktive etmek için *Staphylococcus aureus* ve diğer Gram-pozitif bakterilerin ana yöntemidir. β -laktamaz için genler, hem kromozomlarda hem de plazmidlerde bulunur ve transpozonlar ile hareket ettirilebilir. Gram-negatif bakteriler, periplazmik boşluk içinde, türlere özgü β -laktamazların düşük düzeylerini eksprese eder, bu da duyarlı sefalosporinlerin hidroliziyle direncin artmasına katkıda bulunur.

Kanamisin direnci, kromozomal veya plazmid aracılı olabilir. Aminoglikozidlere karşı klinik direnç esas olarak bakterilerin periplazmik alanında bulunan plazmid-spesifik enzimlerden kaynaklanır. Enzim aminoglikozid'e bağlanır ve ribozoma bağlanmasını önler ve böylece aminoglikozid artık protein sentezini inhibe edemez.

Direnç için şifrelenen spesifik enzim sistemleri tarafından indüklenen ko-rezistansın oluşumu, özellikle β -laktamlar ve aminoglikozidler için bu gruba spesifiktir. Çoklu direnç durumları vardır ve bu esas olarak bir direnç geninin transpozonlar veya integronlar tarafından hem β -laktamlara hem de aminoglikozidlere karşı direnci kodlayan plazmidlere aktarılma yolundan kaynaklanır.

Farmakokinetik özellikler

24 saat aralıklarla iki ardışık günde meme içi infüzyondan sonra, kan akışında her iki aktif bileşenin emilimi ve dağılımı hızlı ancak sınırlıdır. Kanamisin plazma konsantrasyonları, sırasıyla altı ve dört saat süren Tmax'ta sırasıyla birinci ve ikinci dozdan sonra 0,504 ve 1,024

ug/ml'lik bir Cmax değerine ulaşır. Plazma sefaleksinin seviyeleri uygulamadan iki saat sonra 0,85 ila 0,89 µg / ml'ye ulaşmıştır.

Mevcut metabolizma verileri, her iki aktif maddenin, sefaleksinin ve kanamisinin, antimikrobiyal aktiviteye sahip başlıca bileşikler olduğunu göstermektedir.

Ürünün meme içi uygulamasından sonra, sefaleksinin ve kanamisinin esasen sağım sırasında süt ile atılmıştır. Sütte en yüksek kanamisinin A konsantrasyonu, ilk dozdan 12 saat sonra, 6360 ila 34500 µg/kg arasında değişen konsantrasyonlarla tespit edilmiştir. Kanamisinin A konsantrasyonları, ikinci doz uygulamasından sonra, 3790 ila 22800 µg/kg aralığında tespit edilen kalıntılarla yeniden pik yapmıştır. Sütte en yüksek sefaleksinin konsantrasyonu 36 saatte, 510 µg/kg ile 4601 µg/kg arasında değişen konsantrasyonlarda tespit edilmiştir.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR

Laktasyon dönemindeki sığırlarda kombinasyona duyarlı *Staphylococcus aureus* (5.1'e bakınız), *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis* ve *Escherichia coli* tarafından meydana getirilen klinik mastitis tedavisinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Meme içi yolla uygulanır.

Enfekte meme lobuna 24 saat aralıkla iki enjektör uygulanır. Her bir meme lobuna enjektörün tümü uygulanır, enjektör tek kullanımlıktır.

Uygulamadan önce süt tamamen boşaltılmalı, meme uçları temizlenerek dezenfekte edilmeli, enjektör ucu yolu ile bulaşmanın önüne geçmek için gerekli önlemler alınmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Bu ürün yalnızca klinik mastitis tedavisi içindir. Bu ürünün kullanımı, hayvandan izole edilen bakterilerle yapılmış duyarlılık testlerine dayandırılmalıdır. Bu mümkün değilse bölgesel veya çiftlik bazındaki epidemiyolojik veriler ve ülkesel antimikrobiyal politikalara göre kullanılmalıdır. Ürünün kullanma talimatına uygun olmayan şekilde kullanılması aktif maddelerine ve çapraz direnç nedeniyle diğer sefalosporin ve aminoglikozidlere direnç gelişimini arttırabilir.

Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Laboratuvar hayvanlarında yapılan çalışmalarda teratojenik etkiye dair bir kanıt bulunamamıştır. Laktasyondaki hayvanlarla yapılan saha çalışmalarında teratojenik, fötotoksik veya maternotoksik etkiye dair kanıta rastlanmamıştır. Gebe ineklerde kullanılabilir.

İSTENMEYEN ETKİLER

Bilinmemektedir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Genel olarak, bakteriyostatik antibiyotiklerle birlikte kullanılmamalıdır. Sefaleksine direnç gelişmesi halinde diğer sefalosporinlere de direnç gelişebilir.

Kanamisine direnç gelişmesi halinde, çapraz direnç nedeniyle neomisin ve paromomisine de direnç gelişebilir. Spektomisin ile direnç de söz konusudur.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT

Bilgi bulunmamaktadır.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI

İkinci ilaç uygulamasından sonra 10 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 5 gün (10 sağım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

KONTRENDİKASYONLAR

Bileşenlerine duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmaz. Kuru dönemdeki hayvanlarda kullanılmaz. Aktif maddelere direncin geliştiği durumlarda 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

Penisilin ve sefalosporinler, enjeksiyon, solunum, ağız yolu veya deriye temasla maruz kalma sonucunda aşırı duyarlık reaksiyonlarına sebep olabilir. Penisilinlere karşı gelişen hassasiyet sefalosporinlere karşı da hassasiyet gelişmesine (veya tersi) neden olabilir. Alerjik reaksiyonlar nadiren ciddi olabilir.

Bu bileşenlere duyarlı iseniz veya bu yönde bir uyarı almış iseniz ürünü uygulamayınız, ürüne temas etmeyiniz. Tavsiye edilen önlemleri alınız. Ürünün kullanımı sırasında deriye temas etmemesine özen gösteriniz. Uygulama sırasında eldiven kullanmanız tavsiye edilir. Deride kızarıklık gibi belirtiler görülürse, doktora görününüz, etiket ve prospektüsü yanınızda götürünüz. Yüz, dudak veya gözde şişme, nefes almada güçlük gibi belirtiler çok ciddi belirtilerdir ve çok acil tıbbi tedavi almanızı gerektirir.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

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

Ürünün satışa sunulmuş haliyle raf ömrü 24 aydır. İç ambalaj açıldıktan sonra hemen kullanılmalıdır.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR

Kullanılmamış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ

8 g ürün, LLDPE beyaz enjektörlerde (gövde-piston-uç); 1, 4 ve 50 adetlik karton ambalajlarda veya 48 ve 120 adetlik polipropilen kovalarda satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ

31.03.2026

T.C TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO

04.09.2019-028/0070

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

IPM İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş. Tepeören İTOSB Mah. 3. Cadde No:7 Tuzla/İSTANBUL

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ

ALBAFARMA İLAÇ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Tuzla Organize Sanayi Bölgesi 8.Cad. No:11 34959 Tuzla / İSTANBUL

İç Ambalaj (Tüp) Etiketi

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

SEFKAMİSİN LC

Meme İçi Süspansiyon

Veteriner Antibakteriyel

8 g steril ürün içeren her enjektör 200 mg Sefaleksine eşdeğer Sefaleksin monohidrat, 100.000 IU Kanamisine eşdeğer Kanamisin monosülfat ihtiva eder.

Laktasyon dönemindeki sığırlarda kullanılır.

Meme içi yolla uygulanır.

Çocukların ulaşamayacağı yerde ve gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz.

İkinci ilaç uygulamasından sonra 10 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 5 gün (10 sağım) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

Dış Ambalaj (Kutu) Etiketi

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır
SEFKAMİSİN LC
Meme İçi Süspansiyon
Veteriner Antibakteriyel

8 g steril ürün içeren her enjektör 200 mg Sefaleksine eşdeğer Sefaleksinin monohidrat, 100.000 IU Kanamisinine eşdeğer Kanamisin monosülfat ihtiva eder.

Laktasyon dönemindeki sığırlarda kullanılır.

Meme içi yolla uygulanır.

Enfekte meme lobuna 24 saat aralıkla iki enjektör uygulanır.

Her bir meme lobuna enjektörün tümü uygulanır, enjektör tek kullanımlıktır.

Uygulamadan önce süt tamamen boşaltılmalı, meme uçları temizlenerek dezenfekte edilmeli, enjektör ucu yolu ile bulaşmanın önüne geçmek için gerekli önlemler alınmalıdır.

Bileşenlerine duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanılmaz.

Kuru dönemdeki hayvanlarda kullanılmaz.

Aktif maddelere direncin geliştiği durumlarda kullanılmaz.

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.

Çocukların ulaşamayacağı yerde ve gıda maddelerinden uzakta bulundurunuz.

Raf ömrü geçmiş ve ambalajı hasarlı ürünleri satın almayınız ve kullanmayınız.

İkinci ilaç uygulamasından sonra 10 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 5 gün (10 sağımlık) boyunca elde edilen sütler insan tüketimine sunulmamalıdır.

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

İç ambalaj açıldıktan sonra hemen kullanılmalıdır.

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO

04.09.2019-028/0070

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI

IPM İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş

ÜRETİCİ FİRMA

ALBAFARMA İLAÇ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

SERİ NO

ÜRETİM TARİHİ

SON KULLANMA TARİHİ

KDV DAHİL P.S.F.: (SADECE DIŞ ETİKET)