

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

1. VETERİNER TIBBİ ÜRÜNÜN İSMİ

ARETİL %25 Oral Çözelti

2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM

Her ml:

Aktif madde:

Tilmikosin: 250 mg
(fosfat olarak)

Yardımcı maddeler:

Propil gallat (E310)%0.02

Yardımcı maddelerin tam listesi için bölüm 6.1.'e bakınız

3. FARMASÖTİK ŞEKİL

Oral Çözelti, koyu sarı renkte berrak

4. KLİNİK ÖZELLİKLER

4.1 Hedef tür

Tavuk, hindi (insan tüketimi için yumurta elde edilenler hariç) Buzağı (geviş getirmeyen)

4.2 Her bir hedef tür için kullanım alanı Tavuk ve Hindi

Tavuk ve hindi: Etlik piliç ve etlik hindilerde Mycoplasma gallisepticum, Mycoplasma synovia'nın neden olduğu solunum yolu enfeksiyonları tespit edilen sürülerde hastalığın tedavisin ve önlenmesinde kullanılır.

Buzağı: Mannheimia haemolytica, Pasteurella multocida, Mycoplasma bovis ve Mycoplasma dispar'ın neden olduğu solunum yolu enfeksiyonları tespit edilen sürülerde hastalığın tedavisinde ve önlenmesinde kullanılır.

4.3 Kontrendikasyonlar

At ve diğer tek tırnaklıların tilmikosin içeren ilaçlı sulara ulaşmasını engelleyiniz ve bu türlerde kullanmayınız. Tilmikosine veya yardımcı maddelere duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanmayınız. Tilmikosine direnç tespit edilen durumlarda kullanmayınız.

4.4 Her bir hedef tür için özel uyarılar

Kullanımından önce uygun şekilde sulandırılmalıdır. Bu ürün disodyum EDTA içerir. Hastalığın sonucu olarak ilaçlı su alımında değişiklikler söz konusu olabilir. Bu durum sürekli gözlemlenmeli ve uygulanan doz gerekli miktarın alımı için yeterli değilse ilaçlı su yeniden hazırlanmalıdır. İlaçlı su tüketimi yetersiz ise alternatif tedaviler, tercihen paranteral olmak üzere, gerekebilir.

4.5 Kullanıma ilişkin özel uyarılar

(i) Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar

Bu ürünün kullanımda talimatında belirtilenden farklı şekilde kullanılması tilmikosine dirençli bakterilerin gelişmesine ve tilmikosin veya ilişkili maddelerle tedavilerin etkinliğinin azalmasına neden olabilir.

Bu ürün resmi, ülkesel ve bölgesel antimikrobiyal politikalar dikkate alınarak kullanılmalı ve duyarlılık testleri sonuçlarına göre kullanılmalıdır. Enjeksiyon için değildir.

(ii) Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar

Tilmikosine duyarlı bireyler ürünle temastan kaçınmalıdır. Ürün deri teması sonucu hassasiyet ve irritasyona neden olabilir. Bazı durumlarda aşırı duyarlılık reaksiyonları ciddi boyuta ulaşabilir. Bu nedenle deri ve göze temastan sakınız. Ürünü kullanma/hazırlama sırasında koruyucu elbise ve eldiven kullanınız, herhangi bir şey tüketmeyiniz, sigara içmeyiniz. Deri veya göze temas halinde bol su ile bölgeyi yıkayınız. İritasyon devam ederse veya kazara ağız yolu ile alınırsa, kalple ilgili önemli olabilecek sorunlar nedeniyle, acilen tıbbi tedavi alınız ve Ulusal Zehir Merkezini arayınız. (Telefon No: 1 14 Cemal Gürsel Caddesi No: 18 Sıhhiye / ANKARA; zehir@saglik.gov.tr).

(iii) Diğer uyarılar

-

4.6 İstenmeyen etkiler (sıklık ve şiddet)

Çok seyrek olarak su alımında azalma gözlemlenmiştir.

4.7 Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Damızlık amaçlı hayvanlarda güvenilirliği çalışılmamıştır.

4.8 Diğer ilaçlarla etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri

Tilmikosin ve diğer makrolidler ile linkozamidler arasında çapraz direnç gözlemlenmiştir. Tilmikosin betalaktam antibiyotiklerin antibakteriyel aktivitesini azaltabilir. Bakteriyostatik antibakteriyeller ile birlikte kullanmayınız.

4.9 Dozaj ve kullanım yolu

Sadece oral yolla kullanılır. Bu ürün kullanımdan önce su ile sulandırılmalıdır. Etlik piliç, etlik hindi ve buzağılarda içme suyu ile karıştırılarak oral olarak kullanılır.

Etlik piliçlerde: 15 - 20 mg/kg/vücut ağırlığı/gün dozunda 3 gün süreyle kullanılır. Pratik olarak 100 kg vücut ağırlığına günde 6 - 8 ml ürün kullanılır.

Etlik hindilerde: 10 - 27 mg/kg/vücut ağırlığı/gün dozunda 3 gün süreyle kullanılır. Pratik olarak 100 kg vücut ağırlığına günde 4 -11 ml ürün kullanılır.

Buzağılarda: 12.5 mg/kg/vücut ağırlığı dozunda günde iki defa olmak üzere 3 - 5 gün süreyle kullanılır. (20 kg vücut ağırlığı için 1 ml ürün, günde 2 kere, 3 - 5 gün süreyle kullanılır.

İlaçlı su 24 saatte bir yenilenmelidir. Eğer hastalık semptomlarında 3 - 5 gün içerisinde değişme olmaz ise teşhis yeniden değerlendirilmeli ve tedavi değiştirilmelidir. Düşük doz uygulanmasından kaçınmak için hayvanların ağırlıkları mümkün olduğunca doğru hesaplanmalıdır. İlaçlı suyun hayvanlar tarafından alımı klinik durum, yaş, cinsiyet, ortam sıcaklığına göre değişebilmektedir. Bu nedenle doğru dozun sağlanabilmesi için ilaçlı suyun konsantrasyonunun ayarlanması gerekebilir. Uygun kalibre ağırlık ölçüm ekipmanlarının kullanımı tavsiye edilir. Tedavi edilmesi düşünülen tüm hayvanların ilaçlı su kaynaklarına rahatça erişebildiğinden emin olunmalıdır. Tedavi süresince ilaçlı su hayvanların tek su kaynağı olmalıdır.

4.10 Doz aşımı, varsa semptomlar, acil prosedürler, antidotlar

375 mg/litre dozunda 5 gün süreyle tedavi edilen etlik piliçlerde doz aşımı semptomları görülmemiştir, 75 mg /litre dozunda 10 gün süre ile tedavi edilen etlik piliçlerin dışkılarında yumuşama görülmüştür.

375 mg/litre dozunda 3 gün süreyle tedavi edilen hindilerde doz aşımı semptomları görülmemiştir, 75 mg /litre dozunda 6 gün süre ile tedavi edilen hindilerde doz aşımı semptomları görülmemiştir.

Buzağılarda önerilen dozun 5 katının tedavi süresince günde iki defa verilmesinde süt alımında hafif azalmanın dışında doz aşımı semptomları görülmemiştir

4.11 Kalıntı arınma süreleri (sıfır gün olanlar da dahil)

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra etlik piliçler 12 gün, etlik hindiler 19 gün, buzağılar 42 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtası insan gıdası olarak tüketilen hindi ve tavuklarda kullanılmamalıdır. Yumurtlama başlangıcından önceki 14 günlük sürede kullanılmamalıdır.

5. FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Grup: Sistemik kullanım için antibakteriyel, makrolid antibiyotik tilmikosin ATC Vet Kodu: QJOIFA91

5.1 Farmakodinamik Özellikler

Tilmikosin, makrolid grubuna ait yarı sentetik bir antibiyotiktir ve protein sentezini değiştirir. Bakteriyostatik etkilidir ancak yüksek yoğunlukta bakterisid etki de gösterir. Etkisi başlıca Gram (+) mikroorganizmalara, bazı Gram (-) mikroorganizmalara ve sığır, koyun, domuz ve kanatlı orjinli mycoplasmalara yöneliktir. Spektrumunda başlıca şu bakteriler bulunur;

Buzağı: *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma bovis* ve *M. dispar*.

Hindi ve tavuk: *Mycoplasma gallisepticum* ve *Mycoplasma synoviae*

Bilimsel kanıtlar, makrolidlerin konakçı immun sistemi ile sinerjik olarak çalıştığını göstermektedir. Makrolidler bakterilerin fagosite edilmesini artırmaktadır. Tilmikosin ile diğer makrolidler ve linkomisin arasında çapraz direnç söz konusudur. Makrolidler 50S ribozomal alt üniteye dönüşümlü olarak bağlanarak etki gösterir. Uzama fazı sırasında peptidil transfer RNA'sının ribozomdan ayrılmasının indüksiyonu ile bakteriyel büyüme engellenir. Erm geni tarafından kodlanan ribozomal metilaz, ribozomal bağlanma sahasının değiştirilmesiyle makrolitlere karşı direnci azaltabilir. Effluks mekanizmasını kodlayan gen, mef, aynı zamanda orta derecede bir direnç derecesi oluşturur. Direnç, aynı zamanda eflüks pompaları tarafından da meydana getirilir. Bu pompalar kromozol olarak acrAB genleri olarak bilinen genler tarafından yönetilir. *Pseudomonas* türleri, Gram negatif bakteriler, *Enterococci* ve *Staphylococci* direnci, geçirgenlik ve ilaç alımındaki değişikliklerin kromozomal olarak kontrolü ile ilgilidir

5.2 Farmakokinetik özellikler

Tavuk, hindi ve buzağılarda belirtilen şekilde verilmesinden sonra, tilmikosin hızlıca emilir ve düşük pH ya sahip serum dışı bölgelere taşınır. Bu, düşük serum yoğunluğuna neden olur fakat tedavinin başlamasından 6 saat sonra akciğer dokularında bulunabilir seviyeye ulaşır. Hindi ve tavuklarda tilmikosin aynı zaman içerisinde hava keselerinde de tespit edilebilir. Buzağılara oral yolla verildiğinde akciğerlerde 6 saat sonra tespit edilebilir düzeye gelir ve son dozdan sonraki 60 saate kadar terapötik dozu muhafaza eder.

6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

6.1 Yardımcı maddeler

Propil gallat
EDTA sodyum
Fosforik asit
Deiyonize su

6.2 Geçimsizlikler

Diğer veteriner tıbbi ürünlerle karıştırmayınız.

6.3 Raf ömrü

Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü: 2 yıl

İç ambalaj açıldıktan sonraki raf ömrü: 1 ay İlaçlı içme suyunun raf ömrü: 24 saat

6.4 Muhafaza şartları

Orijinal ambalajında, ışıktan koruyarak, 25 °C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan muhafaza ediniz. Açıldıktan sonra da, orijinal ambalajında, ışıktan koruyarak, 25 °C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan muhafaza ediniz.

6.5 Birincil ambalajın niteliği ve kompozisyonu

1L ürün, beyaz renkli alüminyum folyolu kapak ile kapatılmış olarak 1L'lik beyaz HDPE şişede kutusuz olarak satışa sunulmuştur.

6.6 Kullanılmış veya arta kalan ürünün imhasına ilişkin özel önlemler

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

ARE VETERİNER İLAÇ VE YEM KATKI MADDELERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Paşakent Mahallesi 1050 Sokak Kültür Sitesi No: 1 B-3 Bandırma / BALIKESİR

8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI

027/0045

9. PAZARLAMA İZNİ TARİHİ, GÜNCELLEME VE YENİLEME TARİHİ

24.10.2016

10. SON DÜZENLEME TARİHİ

20.02.2026

Prospektüs/Etiket

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

ARETİL %25

Oral Çözelti

Veteriner Sistemik Antibakteriyel

BİLEŞİMİ

Her ml'sinde 250 mg Tilmikosin'e eşdeğer Tilmikosin fosfat ve antioksidan olarak % 0,02 oranında Propil gallat (E310) içeren berrak çözeltidir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmakodinamik Özellikler

Tilmikosin, makrolid grubuna ait yarı sentetik bir antibiyotiktir ve protein sentezini değiştirir. Bakteriyostatik etkilidir ancak yüksek yoğunlukta bakterisid etki de gösterir. Etkisi başlıca Gram (+) mikroorganizmalara, bazı Gram (-) mikroorganizmalara ve sığır, koyun, domuz ve kanatlı orjinli mycoplasmalara yöneliktir. Spektrumunda başlıca şu bakteriler bulunur;

Buzağı: *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma bovis* ve *M. dispar*.

Hindi ve tavuk: *Mycoplasma gallisepticum* ve *Mycoplasma synoviae*

Bilimsel kanıtlar, makrolidlerin konakçı immun sistemi ile sinerjik olarak çalıştığını göstermektedir. Makrolidler bakterilerin fagosite edilmesini artırmaktadır. Tilmikosin ile diğer makrolidler ve linkomisin arasında çapraz direnç söz konusudur. Makrolidler 50S ribozomal alt üniteye dönüşümlü olarak bağlanarak etki gösterir. Uzama fazı sırasında peptidil transfer RNA'sının ribozomdan ayrılmasının indüksiyonu ile bakteriyel büyüme engellenir. Erm geni tarafından kodlanan ribozomal metilaz, ribozomal bağlanma sahasının değiştirilmesiyle makrolitlere karşı direnci azaltabilir. Effluks mekanizmasını kodlayan gen, mef, aynı zamanda orta derecede bir direnç derecesi oluşturur. Direnç, aynı zamanda eflüks pompaları tarafından da meydana getirilir. Bu pompalar kromozol olarak acrAB genleri olarak bilinen genler tarafından yönetilir. *Pseudomonas* türleri, Gram negatif bakteriler, *Enterococci* ve *Staphylococci* direnci, geçirgenlik ve ilaç alımındaki değişikliklerin kromozomal olarak kontrolü ile ilgilidir.

Farmakokinetik Özellikler

Tavuk, hindi ve buzağılarda belirtilen şekilde verilmesinden sonra, tilmikosin hızlıca emilir ve düşük pH ya sahip serum dışı bölgelere taşınır. Bu, düşük serum yoğunluğuna neden olur fakat tedavinin başlamasından 6 saat sonra akciğer dokularında bulunabilir seviyeye ulaşır. Hindi ve tavuklarda tilmikosin aynı zaman içerisinde hava keselerinde de tespit edilebilir. Buzağılara oral yolla verildiğinde akciğerlerde 6 saat sonra tespit edilebilir düzeye gelir ve son dozdan sonraki 60 saate kadar terapötik dozu muhafaza eder.

KULLANIM SAHASI/ ENDİKASYONLAR

Tavuk ve hindi: Etlik piliç ve etlik hindilerde *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synovia*'nın neden olduğu solunum yolu enfeksiyonları tespit edilen sürülerde hastalığın tedavisin ve önlenmesinde kullanılır.

Buzağı: *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma bovis* ve *Mycoplasma dispar*'ın neden olduğu solunum yolu enfeksiyonları tespit edilen sürülerde hastalığın tedavisinde ve önlenmesinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Sadece oral yolla kullanılır. Bu ürün kullanımdan önce su ile sulandırılmalıdır. Etlik piliç, etlik hindi ve buzağılarda içme suyu ile karıştırılarak oral olarak kullanılır.

Etlik piliçlerde: 15 – 20 mg/kg/vücut ağırlığı/gün dozunda 3 gün süreyle kullanılır. Pratik olarak 100 kg vücut ağırlığına günde 6 – 8 ml ürün kullanılır.

Etlik hindilerde: 10 – 27 mg/kg/vücut ağırlığı/gün dozunda 3 gün süreyle kullanılır. Pratik olarak 100 kg vücut ağırlığına günde 4 -11 ml ürün kullanılır.

Buzağılarda: 12.5 mg/kg/vücut ağırlığı dozunda günde iki defa olmak üzere 3 – 5 gün süreyle kullanılır. (20 kg vücut ağırlığı için 1 ml ürün, günde 2 kere, 3 – 5 gün süreyle kullanılır.

İlaçlı su 24 saatte bir yenilenmelidir. Eğer hastalık semptomlarında 3 – 5 gün içerisinde değişim olmaz ise teşhis yeniden değerlendirilmeli ve tedavi değiştirilmelidir. Düşük doz uygulanmasından kaçınmak için hayvanların ağırlıkları mümkün olduğunca doğru hesaplanmalıdır. İlaçlı suyun hayvanlar tarafından alımı klinik durum, yaş, cinsiyet, ortam sıcaklığına göre değişebilmektedir. Bu nedenle doğru dozun sağlanabilmesi için ilaçlı suyun konsantrasyonunun ayarlanması gerekebilir. Uygun kalibre ağırlık ölçüm ekipmanlarının kullanımı tavsiye edilir. Tedavi edilmesi düşünülen tüm hayvanların ilaçlı su kaynaklarına rahatça erişebildiğinden emin olunmalıdır. Tedavi süresince ilaçlı su hayvanların tek su kaynağı olmalıdır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Kullanımından önce uygun şekilde sulandırılmalıdır. Bu ürün disodyum EDTA içerir. Hastalığın sonucu olarak ilaçlı su alımında değişiklikler söz konusu olabilir. Bu durum sürekli gözlemlenmeli ve uygulanan doz gerekli miktarın alımı için yeterli değilse ilaçlı su yeniden hazırlanmalıdır. İlaçlı su tüketimi yetersiz ise alternatif tedaviler, tercihen parantral olmak üzere, gerekebilir.

Bu ürünün kullanımda talimatında belirtilenden farklı şekilde kullanılması tilmikosine dirençli bakterilerin gelişmesine ve tilmikosin veya ilişkili maddelerle tedavilerin etkinliğinin azalmasına neden olabilir.

Bu ürün resmi, ülkesel ve bölgesel antimikrobiyal politikalar dikkate alınarak kullanılmalı ve duyarlılık testleri sonuçlarına göre kullanılmalıdır. Enjeksiyon için değildir.

Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım

Damızlık amaçlı hayvanlarda güvenilirliği çalışılmamıştır.

İSTENMEYEN ETKİLER

Çok seyrek olarak su alımında azalma gözlemlenmiştir.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Tilmikosin ve diğer makrolidler ile linkozamidler arasında çapraz direnç gözlemlenmiştir. Tilmikosin betalaktam antibiyotiklerin antibakteriyel aktivitesini azaltabilir. Bakteriyostatik antibakteriyeller ile birlikte kullanmayınız. Diğer veteriner tıbbi ürünlerle karıştırılmamalıdır.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT

375 mg/litre dozunda 5 gün süreyle tedavi edilen etlik piliçlerde doz aşımı semptomları görülmemiştir, 75 mg /litre dozunda 10 gün süre ile tedavi edilen etlik piliçlerin dışkılarında yumuşama görülmüştür.

375 mg/litre dozunda 3 gün süreyle tedavi edilen hindilerde doz aşımı semptomları görülmemiştir, 75 mg /litre dozunda 6 gün süre ile tedavi edilen hindilerde doz aşımı semptomları görülmemiştir.

Buzağılarda önerilen dozun 5 katının tedavi süresince günde iki defa verilmesinde süt alımında hafif azalmanın dışında doz aşımı semptomları görülmemiştir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra etlik piliçler 12 gün, etlik hindiler 19

gün, buzağılar 42 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtası insan gıdası olarak tüketilen hindi ve tavuklarda kullanılmamalıdır. Yumurtlama başlangıcından önceki 14 günlük sürede kullanılmamalıdır.

KONTRENDİKASYONLAR

At ve diğer tek tırnaklıların tilmikosin içeren ilaçlı sulara ulaşmasını engelleyiniz ve bu türlerde kullanmayınız. Tilmikosine veya yardımcı maddelere duyarlı olduğu bilinen hayvanlarda kullanmayınız. Tilmikosine direnç tespit edilen durumlarda kullanmayınız.

GENEL UYARILAR

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.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER

Tilmikosine duyarlı bireyler ürünle temastan kaçınmalıdır. Ürün deri teması sonucu hassasiyet ve irritasyona neden olabilir. Bazı durumlarda aşırı duyarlılık reaksiyonları ciddi boyuta ulaşabilir. Bu nedenle deri ve göze temastan sakınınız. Ürünü kullanma/hazırlama sırasında koruyucu elbise ve eldiven kullanınız, herhangi bir şey tüketmeyiniz, sigara içmeyiniz. Deri veya göze temas halinde bol su ile bölgeyi yıkayınız. İritasyon devam ederse veya kazara ağız yolu ile alınırsa, kalple ilgili önemli olabilecek sorunlar nedeniyle, acilen tıbbi tedavi alınız ve Ulusal Zehir Merkezini arayınız. (Telefon No: 1 44 44 Cemal Gürsel Caddesi No: 18 Sıhhiye / ANKARA; zehir@saglik.gov.tr).

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Orijinal ambalajında, ışıktan koruyarak, 25 °C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan muhafaza ediniz. Açıldıktan sonra da, orijinal ambalajında, ışıktan koruyarak, 25 °C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan muhafaza ediniz. Satışa sunulmuş haliyle raf ömrü 2 yıl , iç ambalaj açıldıktan sonraki raf ömrü 1 ay, ilaçlı içme suyu raf ömrü 24 saattir.

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir. Köpek, at, domuz, maymun ve keçilere tilmikosin enjeksiyonu öldürücü olabilir. Köpeklerde taşikardi ve kasılmasının azalmasına neden olur.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ

1L ürün, beyaz renkli alüminyum folyolu kapak ile kapatılmış olarak 1L'lik beyaz HDPE şişede kutusuz olarak satışa sunulmuştur.

SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

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

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ

20.02.2026

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

24/10/2016 - 027/0045

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİ ADI VE ADRESİ

ARE VETERİNER İLAÇ VE YEM KATKI MADDELERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Paşakent Mahallesi 1050 Sokak Kültür Sitesi No: 1 B-3 Bandırma / BALIKESİR

ÜRETİCİ FİRMA ADI VE ADRESİ

ARİON İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş.
İstanbul Tuzla Organize Sanayi Bölgesi 12. Cadde No: 8 34959 Tuzla / İSTANBUL

SERİ NO:

ÜRETİM TARİHİ:

SON KULLANMA TARİHİ:

KDV DAHİL P.S.F.: