



İLAÇ REHBERİ



www.vilsan.com.tr

Hakkımızda



Hasvet Pharma, Türkiye, MENA bölgesi, Balkan ülkeleri ve Türk Cumhuriyetleri'nde, hayvan sağlığı ilaç üretiminde uzmanlaşmış en büyük ilaç grubudur. 40 yılı aşkın deneyimiyle, global hayvan sağlığı markaları için ilaçlar üreten Hasvet Pharma, aynı zamanda birçok yerel şirket için de üretim yapmaktadır. Pi Farma, Verano, FDN ilaç ve Vilsan gibi tanınmış markalarla faaliyet gösteren ilaç grubumuz; Cargill, Virbac ve Syva'nın global distribütörleri arasındadır.

Hasvet Pharma, Türkiye'nin dışa bağımlılığını azaltma konusundaki kararlılığı ile sürdürülebilir bir hayvancılık politikasına katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. Hasvet Pharma'nın önde gelen üretim tesislerinden biri olan Vilsan, GMP sertifikalı üretim hatlarıyla yılda yaklaşık 90 milyon kutuluk üretim kapasitesine sahiptir. Tesiste, steril (NBL + BL) çözelti, emülsiyonlar, IMM, steril olmayan oral çözeltiler, oral tozlar (NBL + BL), tabletler ve ektoparaziter ürünler gibi geniş bir ürün yelpazesi üretilmektedir ve bu ürünler ruminant, kanatlı ve su ürünleri sektörlerinde kullanılmaktadır.

Vilsan 25 ülkede faaliyet göstermektedir ve dünya çapında 20'den fazla ülkeye ihracat yapmaktadır. 62 yerel ve 13 ihracat ürünü olmak üzere toplamda 75 üründen oluşan kapsamlı bir ilaç portföyü sunmaktadır ve hayvan sağlığı çözümlerinde lider bir rol oynamaya devam etmekte, dünya çapında hayvanların sağlığını iyileştirmeye katkıda bulunmaktadır.

RUMİNANT ÜRÜNLERİ

ANTİBAKTERİYELLER

CEFOVİL	12
CEFTİVİL	13
CEVİLEX	14
FAVETRİM	15
FAVETRİM ORAL	16
FLORVİL	17
FURAVET	18
GENTAVİLİN	19
GENTAVİLİN %10	20
KLAVİL	21
LYPECTİN	22
MAKROVİL	23
MAKROVİL ORAL	24
MASTİCOL DC	25
MASTİVİL	26
NEOMİVET	27
OPTİVİL	28
PENOKSAL	29
PENOKSAL LA	30
PRİMAFUL	31
PRİMAVİLİN	32
PRİMAVİLİN LA	33
SİRİRAVİL	34
TAVİLİN 200	35
VİLAMOKS LA	36
VİL-FLOKS	37

ANTİPARAZİTERLER

AKARVİL %1	40
GUADREKS ORAL	41
GUADREKS	42
İMİDOVİL	43
LEVAMİN.....	44
OKSAVET	45
OKSAVİL	46
PARVAKUVİL.....	47
VİLAZOL 1500.....	48
VİLMECTİN.....	49
VİLMECTİN-FCL.....	50

VİTAMİNLER & MİNERALLER

ADEVİL	52
BEFORVEL	53
E-SEVİL.....	54
FOSFOVET.....	55
KATOVİL.....	56

KLİNİK ÜRÜNLER

ATROVİL.....	58
FLUVİL.....	59
KAFEVİL.....	60
TİMPASOL	61
VİLANOV	62
VİLCAİN	63
VİLPROFEN	64

PERFÜZYONLUK ÇÖZELTİLER

BİKARVİL.....	66
CAL-VET	67
KALSİMİN	68

KANATLI ÜRÜNLERİ

ANTİBAKTERİYELLER

DOKSİVİL.....	72
EROVİL	73
FAVETRİM	74
FURAVET	75
MAKROVİL	76
NEOMİVET	77
TAVİLİN.....	78
VİLAMOKS 80	79
VİL-FLOKS.....	80
VİL-FLOKS %20.....	81

ANTİPARAZİTERLER

AMPROVİL	82
LEVAMİN.....	83

AQUA ÜRÜNLERİ

ANTİBAKTERİYELLER

FAVETRİM AQUA	86
FLORVİL AQUA	87
PRİMAVİLİN AQUA	88





Geçmişten gelen tecrübe ... Geleceğin kalite ve teknoloji anlayışı ile ...

1986'dan bugüne köklü marka mirası ve güncel yüksek üretim kapasitesiyle, Hasvet Pharma'nın güçlü ekosistem çatısı altında, veteriner hekimlerin günlük klinik ihtiyaçlarına, yetkin kadrosu tarafından kaliteli ürün yelpazesi ile hızlı ve etkili şekilde çözüm ortağı olarak hizmet sunan ve 25'den fazla ülkeye ihracaat gerçekleştiren yerli bir ilaç üreticisidir.

Vilsan, **13.500 m2** arazi üzerine kurulmuş, **10.700 m2** kapalı alana sahip modern üretim tesisleriyle Türkiye'nin en önemli veteriner ilaç üreticilerinden biridir.

GMP sertifikalı ileri teknolojiyle donatılmış **9 üretim hattı** bulunan tesisimizin, yılda yaklaşık **90 milyon kutu üretim kapasitesi** bulunmaktadır.



25'ten fazla ülkeye ihracat



BÜYÜKBAŞ
ÜRÜNLERİ



KÜÇÜKBAŞ
ÜRÜNLERİ



KANATLI
ÜRÜNLERİ



SU
ÜRÜNLERİ

- Antibakteriyeller
- Antiparaziterler
- Klinik Ürünler
- Vitaminler ve Mineraller
- Perfüzyonluk Çözümler

- Antibakteriyeller
- Antiparaziterler
- Vitaminler ve Mineraller

- Antibakteriyeller





RUMİNANT ÜRÜNLERİ



The background is a dark green field with a microscopic texture, possibly showing cells or bacteria. Overlaid on this are three concentric dashed green circles. A large white circle is centered in the image, containing the text.

Antibakteriyeller

CEFOVİL

Enjeksiyonluk Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Sefkuinom sülfat

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır : 1 ml/25 kg

Kas içi yolla uygulanır.

**İ.K.A.S**

Et: 5 gün - Süt: 1 gün



- BİLEŞİMİ**

Cefovil beyazımsı/krem renkli, steril enjeksiyonluk süspansiyon formunda olup her mililitresinde 25 mg sefkuinom baza eşdeğer 29,64 mg **sefkuinom sülfat** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Cefovil, sığır ve buzağılarda sefkuinom'a duyarlı bakterilerin neden olduğu solunum yolu enfeksiyonları, ayak enfeksiyonları (çatal çürüğü, pododermatit), *E. coli* kaynaklı buzağı sepsisemileri ve akut mastitis vakalarının tedavisinde kullanılır. Ayrıca viral hastalıklarla birlikte seyreden sekonder bakteriyel enfeksiyonlara karşı da etkilidir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır ve buzağı.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Cefovil yalnızca kas içi yolla uygulanır. Şişe kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır. Genel doz 1 mg/kg'dır (1 ml/25 kg canlı ağırlık) ve tedavi 24 saat aralıklarla 3–5 gün sürdürülmelidir. Yeni doğan buzağılarda görülen *E. coli* sepsisemisinde doz iki katına çıkarılabilir. Mastitis tedavisinde ise 24 saat aralıklarla iki uygulama yapılması tavsiye edilir.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Son uygulamadan itibaren et için 5 gün, süt için 1 gün (2 sağım).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

50 ml ve 100 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içinde sunulmaktadır. Veteriner hekim reçetesi ile satışa sunulur.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Raf ömrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır. Işıktan koruyunuz. Oda sıcaklığında (15-25°C'de) saklayınız.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Seftiofur (3. Nesil)



KULLANIMI VE DOZU

Sığır: 1 ml/50 kg

Deri altı yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 8 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Ceftivil beyaz veya krem renkli steril enjeksiyonluk süspansiyon olup, 1 ml'sinde 50 mg **seftiofur** ve 10,5 mg benzil alkol içerir.

• ENDİKASYONLARI

Ceftivil, sığırlarda seftiofur'a duyarlı bakterilerin neden olduğu enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Bunlar arasında *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* ve *Histophilus somni* suşlarının neden olduğu solunum sistemi enfeksiyonları, *Fusobacterium necrophorum* ve *Bacteroides melanogenicus* kaynaklı akut interdiyal nekrobazilloz (foot rot) ve doğumdan sonraki 10 gün içinde gelişen, diğer antibiyotik tedavilerine yanıtsız akut post-partum metritis vakaları yer alır.

• HEDEF TÜRLER

Sığır

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

İlaç deri altı yolla uygulanır. Kullanımdan önce şişe kuvvetlice çalkalanmalıdır. Doz her 50 kg canlı ağırlık için 1 ml'dir (1 mg/kg). Solunum enfeksiyonlarında 3–5 gün, interdiyal nekrobazillozda 3 gün, akut post-partum metritis tedavisinde ise 5 gün süreyle günde bir kez uygulanır. Bir enjeksiyon bölgesine en fazla 15 ml enjekte edilmelidir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren sığırlar 8 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Ceftivil, 50 ml, 100 ml ve 250 ml amber cam flakonlarda, karton kutu içinde sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, ışıktan korunarak, 25 °C'nin altında muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. İlk açılıştan sonra 30 gün içinde kullanılmalı ve tıpa 50 defadan fazla delinmemelidir.

CEVİLEX

Enjeksiyonluk Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Sefalekssin monohidrat (1. Nesil)

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır: 1 ml/15–20 kg

Kas içi yolla uygulanır.**İ.K.A.S**

Et: 4 gün – Süt: 0 gün



Sütte kalıntı
süresi
"0"
gün

- BİLEŞİMİ**

Cevilex, çalkalandığında beyazımsı veya krem renk alan, kullanıma hazır steril bir süspansiyon olup her mililitresinde 150 mg sefaleksine eşdeğer **sefalekssin monohidrat** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Cevilex, sığırlarda sefalekssin'e duyarlı bakterilerin yol açtığı solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır. Ayrıca sepsisemi, çatal çürüğü, kemik ve eklem enfeksiyonları ile sepsisemik mastitis tedavilerinde, meme içi uygulamaları destekleyici olarak etkilidir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

İlaç kas içi yolla uygulanır ve kullanılmadan önce çalkalanmalıdır. Doz sığırlarda 7,5–10 mg/kg canlı ağırlık olup pratikte 1 ml/15–20 kg canlı ağırlığa karşılık gelir. Tedavi genellikle 5 gün sürer. Uygulamalar enfeksiyonun şiddetine ve veteriner hekimin tavsiyesine göre 12 veya 24 saat aralıklarla tekrarlanabilir.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Son uygulamadan itibaren et için 4 gün beklenmelidir. Sütte kalıntı arınma süresi yoktur (0 gün).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Cevilex, 100 ml ve 250 ml amber renkli cam flakonlarda, karton kutu içerisinde sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında, ışık almayan koşullarda ve 15–25 °C arasında muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Sülfametoksazol + Trimetoprim



KULLANIMI VE DOZU

Siğır & At: 1 ml/10–15 kg

Kedi & Köpek: 0,5 ml/4 kg

Kas içi ve yavaş intravenöz uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 14 gün – Süt: 5 gün



• BİLEŞİMİ

Favetrim, açık sarı renkli bir enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde **200 mg sülfametoksazol** ve **40 mg trimetoprim** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Favetrim; siğır, at, kedi ve köpeklerde kombinasyona duyarlı bakterilerin yol açtığı solunum, sindirim, ürogenital sistem ve yumuşak doku enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, at, kedi, köpek

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Atlarda ilaç yavaş ve vücut ısısına yakın şekilde damar içi uygulanır. Siğır, kedi ve köpeklerde ise kas içi veya yavaş damar içi yolla kullanılır. Siğır ve atlarda günlük doz 1 ml/10–15 kg canlı ağırlıktır. Kedi ve köpeklerde ise günlük doz 0,5 ml/4 kg canlı ağırlıktır. Tedavi süresi 3–5 gündür ve doğru dozlama için hayvanların canlı ağırlığı hassas olarak belirlenmelidir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Son uygulamadan itibaren siğırlar 14 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi 5 gün (10 sağımlı) olarak belirlenmiştir.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Favetrim, 50 ml ve 100 ml amber cam flakonlarda, kırmızı klorobutil tıpalı ve alüminyum halkalı şeffaf flip-off kapaklı olarak karton kutu içerisinde sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün, orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında ve ışıktan korunarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

FAVETRİM

Oral Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Sülfametoksazol + Trimetoprim

**KULLANIMI VE DOZU**Buzağı, kuzu, oğlak: 2 ml/10 kg
içme suyun katılarak kullanılır.**İ.K.A.S**Et: Buzağı, kuzu, oğlak 14 gün
Süt: 5 gün (10 sağım)

- BİLEŞİMİ**

Favetrim Oral Süspansiyon, beyaz/beyazımsı renkte steril bir süspansiyon olup her mililitresinde **400 mg sülfametoksazol** ve **80 mg trimetoprim** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Favetrim Oral Süspansiyon; buzağı, kuzu ve oğlaklarda sindirim, ürogenital ve solunum sistemi enfeksiyonlarında; *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida*'nın neden olduğu pnemonilerde, pleuropneumonia, enzootik pnömoni, yumuşak doku ve tırnak arası enfeksiyonlarında etkilidir.

- HEDEF TÜRLER**

Buzağı, kuzu, oğlak.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün ağız yoluyla içirilir veya içme suyuna katılarak uygulanır. Buzağı, kuzu ve oğlaklarda günlük pratik doz 2 ml/10 kg canlı ağırlıktır ve ikiye bölünerek sabah-akşam verilir. Tedavi 5–7 gün sürer ve ilaçlı suyun verilmesinden önce hayvanların 2–3 saat susuz bırakılması tavsiye edilir.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Buzağı, kuzu ve oğlaklarda et için 14 gün kalıntı arınma süresi vardır. Süt için 5 gün (10 sağım) beklenmelidir.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Favetrim Oral Süspansiyon, 1000 ml'lik beyaz polietilen bidonlarda satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan uzak ve nemsiz ortamda saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Florfenikol



KULLANIMI VE DOZU
Sığır: 1 ml/15 kg (IM & SC)
Koyun: 1 ml/15 kg (IM)



İ.K.A.S
Et: Sığır IM 30 gün / SC 44 gün
Süt elde edilen koyun ve sığırlarda kullanılmaz.



- **BİLEŞİMİ**

Florvil, berrak sarı renkli steril enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde **300 mg florfenikol** ve yardımcı madde olarak 420 mg N-metil 2-pirolidon içerir.

- **ENDİKASYONLARI**

Florvil, sığırlarda *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* ve *Histophilus somni*'nin yol açtığı solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde ve metafilaksisinde kullanılır. Koyunlarda *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida* kaynaklı solunum sistemi enfeksiyonlarında etkilidir.

- **HEDEF TÜRLER**

Sığır, koyun

- **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Sığırlarda kas içi uygulamada 20 mg/kg (1 ml/15 kg) dozda 48 saat arayla iki uygulama yapılır. Deri altı uygulamada ise 40 mg/kg (2 ml/15 kg) dozunda tek uygulama yapılır. Metafilaksi amacıyla da deri altı yolla aynı doz kullanılabilir. Koyunlarda 20 mg/kg (1 ml/15 kg) dozunda kas içi yolla günde bir kez, 3 gün süreyle uygulanır. Sığırlarda bir bölgeye en fazla 10 ml, koyunlarda 4 ml'den fazla ürün enjekte edilmemelidir.

- **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Sığırlar son uygulamadan sonra kas içi kullanımda 30 gün, deri altı kullanımda 44 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Koyunlarda kalıntı arınma süresi 39 gündür. Süt elde edilen koyun ve sığırlarda (kuru dönem dahil) kullanılmaz.

- **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Florvil, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içerisinde satışa sunulmaktadır.

- **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

FURAVET

Oral Çözelti Tozu



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Oksitetrasiklin + Neomisin

**KULLANIMI VE DOZU**

Buzağı: 1 g/20 kg

Kuzu: 1,3 g/20 kg

**İ.K.A.S**

Et: Buzağı & kuzu 10 gün



- BİLEŞİMİ**

Her gram Furavet Oral Çözelti Tozu, 163,41 mg oksitetrasiklin baza eşdeğer 176,35 mg oksitetrasiklin hidroklorür ve 123,45 mg neomisin baza eşdeğer **182,53 mg neomisin sülfat** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Buzağı ve kuzularda ise solunum ve sindirim sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde etkilidir.

- HEDEF TÜRLER**

Buzağı, kuzu.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Kuzu ve buzağılarda ilaç, bir miktar su ile karıştırılarak bekletilmeden içirilir. Tedaviye 3 gün devam edilmelidir.

Hayvan Türü	Pratik Doz	Tedavi Süresi
Kuzu	1,3 g toz / 20 kg vücut ağırlığı	3 gün
Buzağı	1 g toz / 20 kg vücut ağırlığı	3 gün

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra buzağı ve kuzular 10 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Furavet, 20 g'lık kutulu polietilen şişelerde, 100 g'lık polietilen şişelerde ve 1000 g'lık beyaz polietilen kavanozlarda satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan ve nemden korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır.

GENTAVİLİN

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Gentamisin



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 4 ml/100 kg (IM & IV)

At: 13 ml/100 kg (IV)

Köpek & Kedi: 0,4 ml/5 kg (IM & SC)



İ.K.A.S

Et: 139–214 gün – Süt: 7 gün



Antibakteriyeller

• BİLEŞİMİ

Gentavilin renksiz, berrak bir enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde 50 mg gentamisin baza eşdeğer **gentamisin sülfat**, 0,8 mg metil paraben, 0,1 mg propil paraben ve 1,5 mg sodyum metabisülfat içerir.

• ENDİKASYONLARI

Gentavilin, siğır, at, köpek ve kedilerde gentamisin'e duyarlı bakterilerin yol açtığı enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Siğirlarda gastrointestinal, ürogenital sistem enfeksiyonları ve sepsisemilerde; köpek ve kedilerde solunum, sindirim, ürogenital sistem enfeksiyonları, kulak enfeksiyonları ve sepsisemilerde; atlarda ise gentamisin duyarlı gram negatif bakterilerin neden olduğu solunum sistemi enfeksiyonlarında endikedir.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, at, köpek, kedi

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Siğirlarda ilaç kas içi veya damar içi yolla uygulanır; deri altı kullanılmaz. Günde iki kez 2 mg/kg (100 kg için 4 ml) dozda 3–7 gün süreyle verilir. Atlar için damar içi uygulama önerilir; doz 6,6 mg/kg (100 kg için yaklaşık 13 ml) olup 3–5 gün boyunca günde bir kez uygulanır. Köpek ve kedilerde kas içi veya deri altı yolla, ilk gün ikiye bölünerek 4 mg/kg (5 kg için 0,4 ml) doz uygulanır, sonraki günlerde günde bir kez 3–5 gün devam edilir.

• GİDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren siğirlar 139–214 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir (uygulama süresine göre değişir). Süt için kalıntı arınma süresi 7 gündür.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Gentavilin, 50 ml ve 100 ml amber cam flakonlarda, kırmızı klorobutil tıpa ve flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

GENTAVİLİN %10

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Gentamisin

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır: 2 ml/100 kg (IM & IV)

At: 6,5 ml/100 kg (IV)

Köpek & Kedi: 0,2 ml/5 kg (IM & SC)

**İ.K.A.S**

Et: 139–214 gün – Süt: 7 gün



- BİLEŞİMİ**

Gentavilin %10, renksiz veya hafif sarı renkte enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde 100 mg gentamisin baza eşdeğer **gentamisin sülfat** içerir. Koruyucu olarak metilparaben (E218), propilparaben (E216) ve antioksidan olarak sodyum metabisülfid bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Gentavilin %10; sığır, köpek, kedi ve atlarda gentamisin'e duyarlı bakterilerin yol açtığı enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Sığırlarda gastrointestinal, ürogenital sistem enfeksiyonları ve sepsisemilerde; köpek ve kedilerde solunum, sindirim, ürogenital sistem enfeksiyonları, dış kulak enfeksiyonları ve sepsisemilerde; atlarda ise gentamisin'e duyarlı gram negatif bakterilerin neden olduğu alt solunum yolu enfeksiyonlarının tedavisinde endikedir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, at, köpek, kedi

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Sığırlarda kas içi veya damar içi yolla 2 mg/kg (100 kg için 2 ml) dozda günde iki kez uygulanır ve tedavi 3–7 gün sürer. Atlar için damar içi uygulama önerilir; doz 6,6 mg/kg (100 kg için yaklaşık 6,5 ml) olup 3–5 gün boyunca günde bir kez verilir. Köpek ve kedilerde kas içi veya deri altı yolla ilk gün ikiye bölünerek 4 mg/kg (5 kg için 0,2 ml) doz uygulanır, sonraki günlerde günde bir kez 3–5 gün devam edilir. Gebe hayvanlarda kullanılmaz.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren sığırlar 139–214 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir (uygulama süresine göre değişir). Süt için kalıntı arınma süresi 7 gündür.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Gentavilin %10, 50 ml, 100 ml ve 250 ml kahverengi flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün, orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Amoksisilin + Klavulanik Asit



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 1 ml/20 kg (IM)

Kedi & Köpek: 1 ml/20 kg (IM ve SC)



İ.K.A.S

Et: 42 gün – Süt: 80 saat



• BİLEŞİMİ

Klavil, krem ile açık kahverengi arasında renkte steril bir süspansiyon olup her mililitresinde 140 mg amoksisilin baza eşdeğer **amoksisilin trihidrat** ve 35 mg klavulanik asite eşdeğer **potasyum klavulanat** içerir. Koruyucu olarak 10 mg benzil alkol bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Klavil, betalaktamaz üreten bakteriler de dâhil olmak üzere geniş bir spektrumda bakterilere karşı etkilidir. Siğirlarda solunum yolu enfeksiyonları, yumuşak doku enfeksiyonları (ör. göbek kordonu enfeksiyonları, apseler) ve metritis tedavisinde; kedi ve köpeklerde solunum, idrar, deri ve yumuşak doku enfeksiyonları (apse, piyoderma, anal bez enfeksiyonları, gingivitis vb.) tedavisinde endikedir.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, köpek, kedi

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Siğirlarda kas içi, kedi ve köpeklerde kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Önerilen doz 8,75 mg/kg canlı ağırlıktır (20 kg için 1 ml) ve tedavi 3–5 gün boyunca günlük bir uygulama şeklinde sürdürülür. Şişe kullanılmadan önce iyice çalkalanmalı, steril enjektör ve iğne ile uygulanmalıdır. Siğirlarda bir enjeksiyon bölgesine 10 ml'den fazla uygulanmamalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Siğirlar tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren 42 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi 80 saat (7 sağımdır).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Klavil, 50 ml ve 100 ml'lik renksiz cam şişelerde, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

LYPECTİN

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Linkomisin + Spektinomisin

**KULLANIMI VE DOZU**

Buzağı, koyun, keçi: 1 ml/10 kg

Tavuk & hindi: 1 ml/5 kg

Kedi & köpek: 1 ml/5 kg

Kas içi yolla uygulanır. Kanatlılar (SC)**İ.K.A.S**

Et: Buzağı 21 gün

Koyun & keçi 14 gün

Süt ve yumurta elde edilen hayvanlarda kullanılmaz.**• BİLEŞİMİ**

Lypectin, renksiz ve berrak bir çözelti olup her mililitresinde 50 mg linkomisin ve 100 mg spektinomisin HCl içerir.

• ENDİKASYONLARI

Lypectin; buzağı, koyun, keçi, tavuk, hindi, kedi ve köpeklerde solunum, sindirim ve üriner sistem enfeksiyonları ile yumuşak doku enfeksiyonları ve artritlerin tedavisinde kullanılır. *Actinobacillus*, *Pasteurella*, *Escherichia coli*, *Salmonella*, *Campylobacter*, *Bacteroides*, *Clostridium*, *Fusobacterium*, *Actinomyces*, *Staphylococcus*, *Streptococcus* ve *Mycoplasma* türlerine karşı etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

Buzağı, koyun, keçi, kedi, köpek, tavuk, hindi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Buzağı, koyun ve keçilerde 1 ml/10 kg canlı ağırlık dozunda kas içi uygulanır. Buzağılarda ilk gün iki doz, sonraki günler tek doz, toplam 3–5 gün uygulanır. Kanatlılarda 1 ml/5 kg dozunda deri altı yolla 3 gün süreyle uygulanır. Kedi ve köpeklerde 1 ml/5 kg dozunda kas içi yolla günde 1–2 kez, klinik yanıtı göre 3–7 gün uygulanır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Buzağılar 21 gün, koyun ve keçiler 14 gün, tavuk ve hindiler 14 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt ve yumurta için kullanım uygun değildir.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Lypectin, 20 ml, 50 ml ve 100 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içinde sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan ve ışıktan korunarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Tilmikosin



KULLANIMI VE DOZU

Siğır & koyun: 1 ml/30 kg
Sadece deri altı yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: Siğır 70 gün – Koyun 42 gün
Süt: İnek 36 gün – Koyun 18 gün



- **BİLEŞİMİ**

Makrovil, sarıdan kahverengiye kadar değişen renkte, steril enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde 300 mg tilmikosin baza eşdeğer **tilmikosin fosfat** içerir.

- **ENDİKASYONLARI**

Makrovil, siğirlarda *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida* kaynaklı solunum sistemi enfeksiyonlarının ve interdigital nekrobazilozisin tedavisinde kullanılır. Koyunlarda *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida*'ya bağlı solunum yolu enfeksiyonları, *Dichelobacter nodosus* ve *Fusobacterium necrophorum*'un neden olduğu foot rot ve *Staphylococcus aureus* ile *Mycoplasma agalactia* kaynaklı akut mastitis tedavisinde etkilidir.

- **HEDEF TÜRLER**

Siğır, koyun

- **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Makrovil yalnızca deri altı yolla uygulanır. Doz, 10 mg/kg canlı ağırlıktır (her 30 kg için 1 ml). Siğirlarda bir bölgeye en fazla 20 ml, koyunlarda ise 2 ml'den fazla uygulanmamalıdır. Uygulama sırasında şişe kontaminasyondan korunmalı ve hayvanın canlı ağırlığı doğru hesaplanmalıdır.

- **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Siğirlar tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren 70 gün, koyunlar ise 42 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnek sütü 36 gün, koyun sütü ise 18 gün boyunca insan tüketimine sunulmamalıdır.

- **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Makrovil, 20 ml, 50 ml, 100 ml ve 250 ml amber renkli cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak ve buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

MAKROVİL

Oral Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**
Tilmikosin**KULLANIMI VE DOZU**

Buzağı: 1 ml/20 kg

Sadece oral yolla kullanılır.**Bu ürün kullanımdan önce su veya süt ikamesi ile sulandırılmalıdır.****İ.K.A.S**

Et: Buzağı 42 gün

• **BİLEŞİMİ**Makrovil Oral Çözelti, kahverengimsi sarı renkte olup her mililitresinde 250 mg tilmikosin baza eşdeğer **tilmikosin fosfat** içerir.• **ENDİKASYONLARI**Makrovil Oral Çözelti, buzağılarda *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma bovis* ve *Mycoplasma dispar* kaynaklı solunum yolu enfeksiyonlarının tedavisi ve kontrolünde etkilidir.• **HEDEF TÜRLER**

Buzağı.

• **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün yalnızca oral yolla uygulanır ve kullanımdan önce su veya süt ikamesi ile sulandırılmalıdır. Buzağılarda 12,5 mg/kg (20 kg için 1 ml) dozunda günde iki kez 3–5 gün süreyle süt ikamesine karıştırılarak verilir. İlaçlı su günlük tazelenmeli ve tedavi süresince tek su kaynağı olmalıdır.

• **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra buzağılar 42 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir.

• **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Makrovil, 480 ml'lik cam şişelerde, karton kutu içerisinde satışa sunulmaktadır.

• **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açıldıktan sonra 90 gün içinde kullanılmalıdır. Hazırlanan ilaçlı suyun raf ömrü 24 saattir.



Veteriner Meme İçi Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Ampisilin + Kloksasilin benzatın



KULLANIMI VE DOZU

Her bir meme lobuna 1 tüp (5 ml),
son sağım sonrası tek uygulama



İ.K.A.S

Et: 28 gün

Süt: Doğumdan sonraki 156 saate kadar
kullanılmamalıdır.



• BİLEŞİMİ

Masticol DC, krem renkli steril süspansiyon formunda olup her 5 ml'lik şırıngada 250 mg ampisiline eşdeğer **ampisilin trihidrat** ve 500 mg kloksasiline eşdeğer **kloksasilin benzatın** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Masticol DC, kuru dönem tedavisinde, mevcut mastitisin iyileştirilmesi ve kuru dönem boyunca yeni enfeksiyonların önlenmesi amacıyla kullanılır. *Streptococcus agalactiae*, diğer *Streptococcus* türleri, penisiline duyarlı ve dirençli *Staphylococcus* suşları, *Arcanobacterium spp.*, *Escherichia coli* ve diğer duyarlı Gram-negatif bakterilere karşı etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

İnek (kuru dönemdeki)

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün laktasyonun son sağımından hemen sonra, meme başı temizlenip dezenfekte edildikten sonra her bir meme lobuna 1 tüp (5 ml) olarak **meme içi yolla** uygulanır. Enjektör ucu meme ucuna yerleştirilir ancak meme kanalına sokulmaz. Piston yavaşça itilerek ürün memeye infüze edilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Kuru dönemi kısa olan ineklerde ve doğuma 49 günden az süre kalan hayvanlarda kullanılmamalıdır. İlaç uygulamasından sonraki 28 gün boyunca kesim yapılmamalıdır. Süt, doğumdan itibaren 156 saat (yaklaşık 6,5 gün) geçmeden insan tüketimine sunulmamalıdır. Doğum 49 günden önce gerçekleşirse, uygulamadan itibaren 49 gün + 156 saatlik süre boyunca süt tüketilmemelidir.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Masticol DC, her biri 5 ml'lik tek kullanımlık plastik enjektörlerde, 24 adetlik karton kutularda satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

MASTİVİL

Meme İçi Süspansiyon



Veteriner Meme İçi Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Prokain Penisilin G + Streptomisin Sülfat + Neomisin Sülfat + Prednizolon



KULLANIMI VE DOZU

Her hasta meme lobuna 1 tüp (5 g), 24 saat aralya 3 gün boyunca uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 7 gün Süt: 5 gün



• BİLEŞİMİ

Her 5 g'lık tüp, 100.000 IU prokain penisilin G, 100 mg streptomisin sülfat, 100 mg neomisin sülfat ve 50 mg prednizolon içerir.

• ENDİKASYONLARI

Mastivil, süt ineklerinde laktasyon döneminde meydana gelen klinik mastitislerin sağaltımı için geliştirilmiş geniş spektrumlu bir antibakteriyel preparattır. Penisilin, streptomisin ve neomisine duyarlı bakterilerden *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *E. coli* ve *Klebsiella pneumoniae*'nin neden olduğu akut ve subakut mastitislerin tedavisinde, ayrıca yangı ve ağrının azaltılmasında etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

Süt ineği

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka şekilde tavsiye edilmediği sürece, ilacın uygulanacağı meme lobu tamamen sağlıklı ve temizlenir. Meme başı antiseptik solüsyonla dezenfekte edildikten sonra her bir hasta lobun kanalına 1 tüp Mastivil uygulanır. Enjeksiyondan sonra meme dokusuna hafif masaj yapılarak krem homojen şekilde dağıtılır. Uygulama 24 saat aralıklarla 3 gün süreyle tekrarlanır. Gerekğinde sistemik antibiyotik tedavisiyle desteklenebilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra inekler 7 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi 5 gündür (10 sağım).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Mastivil, her biri 5 g'lık beyaz plastik enjektörlerde, 24 adetlik karton kutularda satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C) ve ışıktan korunarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Neomisin



KULLANIMI VE DOZU

Buzağı, kuzu, oğlak: 1 g/20 kg
Su veya süt ile karıştırılarak ağız yolu ile uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 14 gün

Süt: Kullanılmamalıdır.



• BİLEŞİMİ

Neomivet, beyaz renkli oral çözelti tozu olup her gramında 500 mg **neomisin** baza eşdeğer neomisin sülfat içerir.

• ENDİKASYONLARI

Neomivet, buzağı, kuzu ve oğlaklarda neomisin'e duyarlı bakterilerin yol açtığı sindirim sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır. Özellikle *Escherichia coli* gibi Gram negatif bakterilere karşı etkilidir.

HEDEF TÜRLER

Buzağı, kuzu, oğlak.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Buzağı, kuzu ve oğlaklarda su veya süt ile karıştırılarak ağız yoluyla uygulanır. Buzağı, kuzu ve oğlaklarda günlük doz 20–30 mg/kg (20 kg için yaklaşık 1 g) olup sabah-akşam ikiye bölünerek verilir. Tedavi süresi genellikle 3–5 gündür.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Son uygulamadan itibaren et için 14 gün kalıntı arınma süresi vardır. Süt için kullanım uygun değildir.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Neomivet, 1000 g'lık beyaz polietilen kovalarda satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C'de, ışıktan ve nemden korunarak, buzdolabına konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

OPTİVİL

Göz Merhemi



Veteriner Topikal Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Kloksasilin benzatin

**KULLANIMI VE DOZU**

At & sığır: Her göze 5–10 cm şerit

Koyun: Her göze 5 cm şerit

Kedi & köpek: Her göze 2 cm şerit

**İ.K.A.S**

Et: 0 gün – Süt: 0 gün

• **BİLEŞİMİ**Optivil, krem beyaz renkte bir preparat olup, her gramında **213 mg kloksasilin benzatin** içerir.• **ENDİKASYONLARI**Optivil, at, sığır, koyun, kedi ve köpeklerde göz enfeksiyonlarının lokal tedavisinde kullanılır. Penisilinaz salgılayan stafilokoklar da dâhil olmak üzere *Staphylococcus spp.* ve *Bacillus spp.* gibi kloksasilin'e duyarlı bakterilere karşı etkilidir.• **HEDEF TÜRLER**

At, sığır, koyun, kedi, köpek

• **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Alt göz kapağı hafifçe aşağı çekilerek konjunktival boşluğa uygulanır. At ve sığırlarda her göze 5–10 cm, koyunlarda 5 cm, kedi ve köpeklerde 2 cm uzunluğunda krem sıkılır. Genellikle tek uygulama yeterlidir, gerekirse 48–72 saat sonra tekrar edilebilir. Çapraz enfeksiyonu önlemek için sağlam göze de uygulama yapılması tavsiye edilir.

• **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Et ve süt için kalıntı arınma süresi "0" gündür.

• **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Optivil, 5 g'lık beyaz plastik enjektörlerde, 24 adetlik karton kutularda satışa sunulmaktadır.

• **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C) ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

PENOKSAL

Enjeksiyonluk Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Prokain Penisilin G
Dihidroestreptomisin sülfat



KULLANIMI VE DOZU

Siğır, koyun, at: 1 ml/25 kg
Kedi, köpek: 0,5 ml/5 kg
Derin kas içi uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 35 gün
Süt: İneklerde 72 saat
Koyun sütünde kullanılmaz.



Antibakteriyeller

• BİLEŞİMİ

Penoksal, çalkalandığında beyaz veya krem renk alan steril enjeksiyonluk süspansiyon olup her mililitresinde **200 mg prokain penisilin G, 250 mg dihidroestreptomisin sülfat** ve koruyucu olarak 0,9 mg metil paraben içerir.

• ENDİKASYONLARI

Penoksal; siğır, koyun, at, köpek ve kedilerde kombinasyona duyarlı bakterilerin neden olduğu solunum, sindirim, ürogenital sistem ve yumuşak doku enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır. Etki spektrumu arasında *Arcanobacterium pyogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Klebsiella pneumoniae*, *Listeria spp.*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus spp.* (penisilinaz üretmeyen), *Streptococcus spp.* ve *Salmonella spp.* bulunur.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, koyun, at, kedi, köpek

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Kullanımdan önce şişe iyice çalkalanmalıdır. Derin kas içi uygulanır. Siğır, koyun ve atlarda doz 8 mg/kg prokain penisilin G ve 10 mg/kg dihidroestreptomisin sülfat olacak şekilde pratikte 1 ml/25 kg canlı ağırlık dozunda 3 gün süreyle uygulanır. Kedi ve köpeklerde ise 0,5 ml/5 kg dozunda 3–5 gün süreyle uygulanır. Atlarda bir bölgeye en fazla 15 ml, siğırlarda 6 ml, koyunlarda 3 ml'den fazla yapılmamalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Siğır ve koyunlar tedavi süresince ve son uygulamadan sonra 35 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnek sütü için kalıntı arınma süresi 72 saat (6 sağımlık) olup, koyun sütünde kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Penoksal, 20 ml, 50 ml, 100 ml ve 250 ml amber renkli cam flakonlarda, flip-off kapaklı ve karton kutu içerisinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 2–8 °C arasında buzdolabında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde tüketilmelidir.

PENOKSAL LA

Enjeksiyonluk Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Prokain penisilin G Benzatin Penisilin G + Dihidroestreptomisin sülfat + Prokain HCl



KULLANIMI VE DOZU

1 ml/20 kg

Kas içi yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 60 gün

Süt: 15 gün

Süt elde edilen koyun ve ineklerde kullanılmamalıdır.



• BİLEŞİMİ

Penoksal-LA, beyaz renkli steril enjeksiyonluk süspansiyon olup her mililitresinde **100.000 IU prokain penisilin G, 100.000 IU benzatin penisilin G, 200 mg dihidroestreptomisin baz (sülfat tuzu olarak) ve 5 mg Prokain HCl** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Penoksal-LA; sığır, at, koyun ve köpeklerde penisilin ve dihidroestreptomisine duyarlı bakterilerin neden olduğu sistemik ve lokal enfeksiyonlarda kullanılır. Sindirim, solunum ve üriner sistem enfeksiyonlarında, ayrıca sekonder bakteriyel enfeksiyonlarda etkilidir. *Corynebacterium*, *Klebsiella*, *Listeria*, *Pasteurella*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Clostridium*, *Escherichia coli*, *Salmonella*, *Actinobacillus* ve *Moraxella* gibi pek çok bakteri türüne karşı etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

Sığır, at, koyun, köpek

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Penoksal-LA yalnızca kas içi yolla uygulanır. Pratik doz 1 ml/20 kg canlı ağırlıktır. Genellikle tek doz yeterlidir, ancak gerekirse 3 gün sonra ikinci bir uygulama yapılabilir. Sığır için 20 ml, dana-düve için 10 ml, buzağı-tay için 5 ml, koyun için 2 ml, köpek için 0,5 ml pratik doz uygulanır. Uygulama öncesinde şişe çalkalanarak süspansiyon homojen hale getirilmelidir. Damar içi uygulama kontrendikedir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren sığır ve koyunlar 60 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı anınma süresi 15 gündür (30 sağımlı). İnsan tüketimi için süt elde edilen inek ve koyunlarda kullanılması önerilmez. Gebe hayvanlarda kullanılmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Penoksal-LA, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün buzdolabında (+2-8 °C) ve ışıktan korunarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün boyunca etkinliğini korur.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Oksitetrasiklin + Fluniksine meglumin



KULLANIMI VE DOZU

1 ml/10 kg

Derin kas içi yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 35 gün

Süt sığırlarında kullanılmaz.



• BİLEŞİMİ

Primaful, sarıdan amber rengine değişen berrak bir çözelti olup her mililitresinde 300 mg oksitetrasiklin baza eşdeğer **oksitetrasiklin dihidrat**, 20 mg fluniksine eşdeğer **fluniksine meglumin** ve 400 mg N-metil-2-pirolidon içerir.

• ENDİKASYONLARI

Primaful, sığırlarda antienflamatuvar ve antipiretik etkinin de gerekli olduğu durumlarda kullanılır. Oksitetrasikline duyarlı *Mannheimia haemolytica* ve *Pasteurella multocida* suşlarının neden olduğu akut solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde endikedir.

• HEDEF TÜRLER

Sığır

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Primaful derin kas içi yolla uygulanır. Önerilen doz her 10 kg canlı ağırlık için 1 ml olup, bu doz 2 mg/kg fluniksine ve 30 mg/kg oksitetrasikline karşılık gelir. Ürün tek doz olarak kullanılır. Bir enjeksiyon bölgesine en fazla 15 ml'den fazla yapılmamalıdır. Uygulama öncesinde şişe çalkalanmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren sığırlar 35 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnsan tüketimi için süt elde edilen sığırlarda, kuru dönem dâhil kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Primaful, 100 ml amber cam flakonlarda, flip-off kapaklı olarak karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalı ve tıpa 100 defadan fazla delinmemelidir.

PRİMAVİLİN

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Oksitetrasiklin

**KULLANIMI VE DOZU**

1–2 ml/20 kg

Ven içi, kas içi, deri altı veya periton içi yolla kullanılır.**İ.K.A.S**

Et: Sığır & keçi 39 gün – Koyun 16 gün

Süt: Koyun 4 gün , sığır & keçi 4–7 gün



- BİLEŞİMİ**

Primavilin, soluk sarıdan amber rengine kadar değişen renkte berrak bir çözelti olup her mililitresinde 100 mg oksitetrasiklin baza eşdeğer **oksitetrasiklin hidroklorür** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Primavilin; sığır, koyun, keçi ve atlarda oksitetrasikline duyarlı mikroorganizmaların neden olduğu sepsis, solunum ve sindirim sistemi enfeksiyonları ile interdigital panaris tedavisinde kullanılır. Etki spektrumunda *Trueperella pyogenes*, *Escherichia coli*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus spp.* ve *Erysipelothrix rhusiopathiae* gibi patojenler yer alır.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, koyun, keçi, at.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Primavilin kas içi, damar içi, deri altı veya periton içi yolla uygulanır. Günlük doz hedef türlerde 5–10 mg/kg'dır ve bu doz pratikte 20 kg için 1–2 ml'ye karşılık gelir. Tedavi 3–5 gün sürer. Sığırlarda bir bölgeye 10 ml'den, koyun ve keçilerde 5 ml'den fazla ürün enjekte edilmemelidir. Damar içi uygulama yavaş yapılmalıdır.

- GİDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Son uygulamadan sonra sığır ve keçiler 39 gün, koyunlar 16 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Koyun sütü için 4 gün (8 sağım), sığır ve keçi sütü için ise dozuna bağlı olarak 4–7 gün (8–14 sağım) kalıntı arınma süresi vardır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Primavilin, 50 ml ve 100 ml amber cam flakonlarda, flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalı ve tıpa 100 defadan fazla delinmemelidir.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Oksitetrasiklin



KULLANIMI VE DOZU

1 ml/10 kg

Derin kas içi yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 28 gün

Süt: Sığır 10 gün

Koyun & keçi 7 gün



• BİLEŞİMİ

Primavilin LA, soluk sarı–amber renkli berrak çözelti olup her mililitresinde 200 mg oksitetrasiklin baza eşdeğer **oksitetrasiklin dihidrat** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Ürün yalnızca kas içi yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz 20 mg/kg'dır (10 kg için 1 ml). Genellikle tek doz yeterlidir, gerektiğinde 3 gün sonra tekrar edilebilir. Sığırlarda bir bölgeye 20 ml, koyun ve keçilerde 5 ml'den fazla enjekte edilmemelidir. Uygulama sonrası sığırlarda 72 saat, koyunlarda 48 saat boyunca terapötik yoğunluk sağlanır.

• HEDEF TÜRLER

Sığır, koyun, keçi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürünü yalnızca kas içi yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz 20 mg/kg'dır (10 kg için 1 ml). Genellikle tek doz yeterlidir, gerektiğinde 3 gün sonra tekrar edilebilir. Sığırlarda bir bölgeye 20 ml, koyun ve keçilerde 5 ml'den fazla enjekte edilmemelidir. Uygulama sonrası sığırlarda 72 saat, koyunlarda 48 saat boyunca terapötik yoğunluk sağlanır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Son uygulamadan itibaren sığır, koyun ve keçiler 28 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi sığırlarda 10 gün (20 sağım), koyun ve keçilerde 7 gündür (14 sağım).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Primavilin LA, 50 ml, 100 ml ve 250 ml amber cam flakonlarda, flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalı ve tıpa 50 defadan fazla delinmemelidir.

SPİRAVİL

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Spiramisin

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır: 1 ml/20 kg

Buzağı: 2,5 ml/20 kg

Derin kas içi yolla uygulanır.

**İ.K.A.S**

Et: 21 gün

Süt: 7 gün



- BİLEŞİMİ**

Spiravil, açık sarı renkte, berrak steril enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde **600.000 IU spiramisin** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Spiravil, sığırlarda spiramisine duyarlı mikroorganizmaların neden olduğu mastitis (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Mycoplasma spp.*), ayak çürüğü, *Pasteurella spp.* ve *Mycoplasma spp.* kaynaklı solunum sistemi enfeksiyonları (enzootik pnömoni), *arthritis*, *metritis*, *enteritis*, *omfaloflebitis* ve *omfalitis* vakalarının tedavisinde kullanılır.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Yetişkin sığırlarda pratik doz 1 ml/20 kg, buzağılarda ise 2,5 ml/20 kg canlı ağırlıktır. Gerekğinde 24 saat sonra uygulama tekrarlanabilir. Bir enjeksiyon bölgesine 15 ml'den fazla yapılmamalı, gerekiyorsa farklı bölgelere dağıtılmalıdır.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra sığırlar 21 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi 7 gündür (14 sağım).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Spiravil, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C) ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

TAVİLİN 200

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Tilosin



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 2,5–5 ml/100 kg (IM & yavaş IV)

Koyun & keçi: 2,5 ml/50 kg (IM)

Kedi & köpek: 0,35–0,55 ml/10 kg (IM)



İ.K.A.S

Et: Siğır 28 gün – Koyun & keçi 42 gün

Süt: 108 saat (9 sağıım)



• BİLEŞİMİ

Tavilin 200 Enjeksiyonluk Çözelti, 1 ml'de **200 mg tilosin** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Tavilin 200, siğır, koyun, keçi, kedi ve köpeklerde tilosine duyarlı bakterilerin neden olduğu enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Siğirlarda metritis, solunum sistemi enfeksiyonları, Streptococcus ve Staphylococcus kaynaklı mastitis, *Fusobacterium necrophorum* kaynaklı interdigital nekrobazillozis; buzağılarda necrobacillozis ve solunum sistemi enfeksiyonlarında etkilidir. Koyun ve keçilerde metritis, solunum yolu enfeksiyonları ve *Mycoplasma spp.* kaynaklı mastitis tedavisinde; kedi ve köpeklerde ise duyarlı bakterilerin neden olduğu solunum yolu enfeksiyonları ve otitlerde endikedir.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, koyun, keçi, kedi, köpek

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Kas içi ve sadece siğirlarda yavaş damar içi yolla uygulanabilir.

Siğır: 5–10 mg/kg (100 kg için 2,5–5 ml) dozunda, 3 gün boyunca,

Koyun & keçi: 10 mg/kg (50 kg için 2,5 ml) dozunda, 3 gün boyunca,

Kedi & köpek: 7–11 mg/kg (10 kg için 0,35–0,55 ml) dozunda, 3–5 gün boyunca uygulanır. Her enjeksiyon bölgesine 15 ml'den fazla ilaç yapılmamalıdır. Hayvanların canlı ağırlığı hassas şekilde ölçülmeli ve doğru dozlama yapılmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren siğirlar 28 gün, koyun ve keçiler 42 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnek, koyun ve keçi sütleri 108 saat (9 sağıım) süresince insan tüketimine sunulmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Tavilin 200, 50 ml ve 100 ml'lik renkli cam şişelerde, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

VİLAMOKS LA

Enjeksiyonluk Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Amoksisilin



KULLANIMI VE DOZU
1 ml/10 kg (IM/SC).



İ.K.A.S

Et: Sığır 92 gün – Koyun & keçi 45 gün
Süt: Sığır 9 gün – Koyun & keçi 6,5 gün



- BİLEŞİMİ**

Vilamoks LA, çalkalandığında beyaz-krem renk alan steril süspansiyon olup her mililitresinde 150 mg amoksisiline eşdeğer **amoksisilin trihidrat** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Vilamoks LA; sığır, koyun, keçi, köpek ve kedilerde amoksisiline duyarlı Gram pozitif ve Gram negatif bakterilerin neden olduğu solunum, sindirim, ürogenital sistem, deri ve yumuşak doku enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır. Etki spektrumuna *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Fusiformis spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.* ve *Mannheimia haemolytica* dahildir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, koyun, keçi, kedi, köpek.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün kas içi veya deri altı yolla uygulanır. Doz, 15 mg/kg canlı ağırlıktır (10 kg için 1 ml). 48 saat sonra aynı doz tekrarlanır. Sığır, koyun ve keçilerde derin kas içi; köpek ve kedilerde kas içi veya deri altı uygulama yapılır. Sığırlarda bir bölgeye en fazla 10 ml, koyun ve keçilerde 5 ml enjekte edilmelidir. Enjeksiyondan sonra bölgeye hafif masaj yapılması önerilir.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Son uygulamadan itibaren sığırlar 92 gün, koyun ve keçiler 45 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt için kalıntı arınma süresi sığırlarda 9 gün (18 sağım), koyun ve keçilerde 6,5 gündür (13 sağım).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Vilamoks LA, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Enrofloksasin



KULLANIMI VE DOZU
1 ml/20 kg (SC veya yavaş IV)



İ.K.A.S

Et: Sığır IV 5 gün – SC 12 gün

Koyun 4 gün – Keçi 6 gün

Süt: Sığır IV 3 gün – SC 4 gün Koyun 3 gün – Keçi 4 gün



• BİLEŞİMİ

Vil- Floks, berrak solgun sarı renkte bir çözelti olup, her mililitresinde **100 mg enrofloksasin** baz içerir.

• ENDİKASYONLARI

Vil- Floks; sığır, koyun ve keçilerde enrofloksasine duyarlı bakterilerin neden olduğu enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Sığırlarda *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* ve *Mycoplasma spp.* kaynaklı solunum sistemi enfeksiyonları, *Escherichia coli* kaynaklı akut mastitis, sepsisemi ve enteritlerin tedavisinde etkilidir. Koyun ve keçilerde *E. coli*'nin neden olduğu sindirim sistemi enfeksiyonları, sepsisemi ve *Staphylococcus aureus* ile *E. coli*'ye bağlı mastitis vakalarında endikedir.

• HEDEF TÜRLER

Sığır, koyun, keçi

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Sığırlarda 5 mg/kg (1 ml/20 kg) dozunda yavaş damar içi veya deri altı yolla günde bir kez 3–5 gün süreyle uygulanır. Koyun ve keçilerde aynı dozda (1 ml/20 kg) deri altı yolla 3 gün süreyle uygulanır. Sığırlarda *E. coli* kaynaklı akut mastitis vakalarında yavaş IV yolla günde bir kez iki gün uygulanır; ikinci doz deri altı yolla yapılabilir. Bir enjeksiyon bölgesine sığırlarda 10 ml, koyun ve keçilerde 6 ml'den fazla uygulanmamalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Sığırlar son uygulamadan itibaren IV uygulamada 5 gün, SC uygulamada 12 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Koyunlarda 4 gün, keçilerde 6 gün kalıntı arınma süresi vardır. Süt için kalıntı arınma süreleri: Sığır IV 3 gün, SC 4 gün; koyun 3 gün, keçi 4 gündür.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Vil- Floks, 20 ml, 50 ml ve 100 ml'lik kahverengi cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan orijinal ambalajında saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.



The background is a solid green color. In the center, there is a large white circle. Surrounding this white circle are two concentric dashed green circles. The word "Antiparaziterler" is written in a bold, green, sans-serif font inside the white circle. In the bottom-left corner, there is a faint, stylized illustration of green grass blades.

Antiparaziterler

AKARVİL %1

Dökme Çözelti



Veteriner Endektosit



ETKEN MADDE
Flumetrin

**KULLANIMI VE DOZU**

Siğir: 100 kg için 10ml (kene) 20ml (bit/uyuz)

Koyun: 10 kg için 1ml (kene), 2ml (bit/uyuz)

Haricen kullanılır.

**İ.K.A.S**

Et: Siğir 5 gün – Koyun 21 gün

Süt: 8 gün (16 sağım)

İnsan tüketimi için süt elde edilen koyunlarda kullanılmamalıdır.



- BİLEŞİMİ**

Akarvil %1 Dökme Çözelti, sarımsı açık kahverengi bir solüsyon olup her mililitresinde **10 mg flumetrin** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Akarvil, siğir ve koyunlarda kene, bit ve uyuz enfestasyonlarının önlenmesi ve tedavisinde kullanılır. Siğirlerde *Ixodes*, *Amblyomma spp.*, *Dermacentor*, *Boophilus spp.*, *Hyalomma spp.*, *Haemaphysalis* ve *Rhipicephalus* türü kenelere; *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Bovicola bovis* türü bitlere ve *Chorioptes bovis*, *Sarcoptes bovis*, *Psoroptes ovis* kaynaklı uyuzlara karşı etkilidir. Koyunlarda ise bit ve kene enfestasyonlarının kontrolü ve eliminasyonu için kullanılır.

- HEDEF TÜRLER**

Siğir, koyun.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün kullanıma hazırdır ve uygulamadan önce çalkalanmalıdır. Hayvanların omurgası boyunca, omuzdan kuyruk sokumuna kadar bir çizgi halinde dökülerek uygulanır. Koyunlarda yapağı elle ayrılarak uygulama hattı oluşturulmalıdır. Yağmur uygulamanın ilk etkisini etkilemez ancak uzun dönem etkinliğini kısaltabilir. Tüm temas eden hayvanlara aynı anda uygulama yapılmalıdır.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren siğirler 5 gün, koyunlar 21 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Son uygulamadan sonra 8 gün (16 sağım) geçmeden elde edilen inek sütleri insan tüketimine sunulmamalıdır. İnsan tüketimi için süt elde edilen koyunlara uygulanmaz.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Akarvil %1, 100 ml ve 500 ml ölçekli beyaz HDPE şişelerde, karton kutu içerisinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak ve orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Buzdolabına veya derin dondurucuya konulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 6 ay içinde kullanılmalıdır.



Veteriner Antihelmintik



ETKEN MADDE
Prazikuantel



KULLANIMI VE DOZU

Koyun: 1-1,5 tablet

At: 1-2 tablet

Köpek: <15 kg - ½ tablet,
15-25 kg - 1 tablet, >40 kg - 2 tablet

Kedi: ½ tablet

ilaç oral yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et ve süt için "0" gün



- **BİLEŞİMİ**

Her bir tablette **250 mg prazikuantel** bulunur.

- **ENDİKASYONLARI**

Guadreks, koyun, at, köpek ve kedilerde görülen şerit (sestod) ve bazı kelebek (trematod) enfestasyonlarının tedavi ve kontrolünde kullanılır. Koyunlarda *Moniezia spp.*, *Stilesia spp.*, *Avitellina spp.*, *Thysanezia spp.*, *Coenurus cerebralis* ve *Cysticercus tenuicollis*'e; atlarda *Anoplocephala spp.*'ye; köpek ve kedilerde ise *Dipylidium caninum*, *Taenia spp.*, *Echinococcus spp.*, *Mesocestoides spp.*, *Diphylobothrium spp.* ve *Spirometra spp.*'ye karşı etkilidir. Ayrıca koyunlarda *Coenurus cerebralis* enfestasyonuna bağlı delibaş hastalığında klinik bulguların hafifletilmesinde de kullanılır.

- **HEDEF TÜRLER**

At, koyun, köpek, kedi

- **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

İlaç oral yolla uygulanır. Koyunlarda 5-10 mg/kg, köpek ve kedilerde 7,5-15 mg/kg, atlarda 1 mg/kg dozunda kullanılır. Bazı özel enfestasyonlarda veteriner hekim kontrolünde doz ve süre ayarlanabilir. Örneğin *Orientobilharzia* enfeksiyonlarında 30 mg/kg, trematodlara karşı 2-3 gün süreyle normal dozun 3 katı uygulanabilir.

- **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Koyun eti ve sütü için kalıntı arınma süresi "0" gündür.

- **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Guadreks, her biri 10 tablet içeren 5 blisterden oluşan (5×10) karton kutularda satışa sunulmaktadır.

- **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15-25 °C), kuru ve güneş ışığından uzak bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

GUADREKS

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Antihelmintik

**ETKEN MADDE**
Prazikuantel**KULLANIMI VE DOZU**
1 ml/10 kg (SC veya IM)**İ.K.A.S**
Evcil hayvanlarda et ve süt için kullanım söz konusu değildir.• **BİLEŞİMİ**

Guadrex Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz ve steril bir enjeksiyonluk solüsyon olup her mililitresinde **56,8 mg prazikuantel** içerir.

• **ENDİKASYONLARI**

Guadrex Enjeksiyonluk Çözelti, kedi ve köpeklerde şerit (tenya) enfestasyonlarının ergin ve larval formlarına karşı kullanılır. Etken olduğu başlıca parazitler: *Echinococcus granulosus*, *E. multilocularis*, *Taenia spp.* (*T. hydatigena*, *T. ovis*, *T. pisiformis*, *T. taeniaformis*), *Dipylidium caninum*, *Mesocestoides corti*, *Dipyllobothrium erinacei*, *Joyeuxiella pasqualei*, *Multiceps multiceps*. Prazikuantel geniş spektrumlu etkisiyle helmintin kas sisteminde felç oluşturarak bağırsaktan atılmasını sağlar.

• **HEDEF TÜRLER**

Kedi, köpek.

• **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Tür	Canlı Ağırlık (kg)	Uygulama Dozu (ml)	Uygulama Yolu
Köpek	< 2,5	0,25 ml	SC / IM
	2,5 – 5	0,25 – 0,5 ml	SC / IM
	5 – 10	0,5 – 1,0 ml	SC / IM
	10 – 20	1,0 – 2,0 ml	SC / IM
	> 25	Maksimum 3,0 ml	IM (tercih edilir)
Kedi	< 1	0,1 ml	SC / IM
	1 – 2	0,1 – 0,2 ml	SC / IM
	2 – 3	0,2 – 0,3 ml	SC / IM
	3 – 5	0,4 – 0,5 ml	SC / IM
	> 5	0,6 ml	SC / IM

• **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Kedi ve köpeklerde gıda amaçlı kullanım olmadığından geçerli değildir.

• **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Guadrex Enjeksiyonluk Çözelti, 20 ml'lik kahverengi cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.



Veteriner Antiprotozooner

**ETKEN MADDE**

İmidokarb dipropiyonat

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır: 1 ml/100 kg (IM / SC)

Köpek: 0,25 ml/10 kg (IM / SC)

At: 2 ml/100 kg (IM)

**İ.K.A.S**

Et: 213 gün

Süt: 21 gün



- BİLEŞİMİ**

Her mililitresinde 85 mg imidokarba eşdeğer **imidokarb dipropiyonat** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

İmidovil; sığır, köpek ve atlarda babesiosis ve anaplasmosis'in tedavi ve önlenmesinde kullanılır.

Sığır: *Babesia argentina*, *B. bigemina*, *B. bovis*, *B. divergens* ve *Anaplasma marginale***Köpek:** *Babesia canis*, *B. gibsoni*, *B. vogelli***At:** *Babesia equi* ve *B. caballi* enfeksiyonlarına karşı etkilidir. İmidokarb uzun etkili olup uygulama sonrası 4 haftaya kadar koruyuculuk sağlar.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, köpek, at.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün sığırlarda derin kas içi veya deri altı; köpeklerde kas içi veya deri altı; atlarda kas içi yolla uygulanır.

Sığır: *Babesiosis* tedavisinde 1 ml/100 kg (0,85 mg/kg); korunmada 2,5 ml/100 kg (2,125 mg/kg).**Köpek:** Tedavide 0,25 ml/10 kg; korunmada 0,5 ml/10 kg.**At:** *B. caballi* enfeksiyonlarında 2 ml/100 kg tek doz; *B. equi* olgularında 24–72 saat arayla iki veya daha fazla uygulama yapılabilir. Doz aşımı kolinerjik belirtiler oluşturabilir; gerekirse **atropin sülfat** antidot olarak kullanılabilir.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Son uygulamadan itibaren **sığırlar 213 gün** kesime gönderilmemeli, **21 gün (42 sağım)** boyunca süt insan tüketimine sunulmamalıdır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

İmidovil, 20 ml ve 50 ml amber cam flakonlarda, kırmızı klorobütill tıpalı, alüminyum halkalı flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün **2–8 °C** arasında, ışıktan korunarak orijinal ambalajında saklanmalıdır. Kısa süreli muhafaza için 25 °C'nin altında tutulabilir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **18 aydır**.

LEVAMİN

Oral Çözelti Tozu



Veteriner Anthelmintik

**ETKEN MADDE**

Levamisol hidroklorür

**KULLANIMI VE DOZU**

Siğır & koyun: 1 g / 20 kg
Oral yolla uygulanır.

**İ.K.A.S**

Et: Siğır 14 gün – Koyun 21 gün
Süt: Kullanılmamalıdır.



- BİLEŞİMİ**

Levamin Oral Çözelti Tozu, beyaz renkli, homojen bir toz olup her gramında **150 mg levamisol hidroklorür** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Levamin, siğır ve koyunlarda iç parazitlerin (gastrointestinal nematodlar ve akciğer kılkırtları) tedavi ve kontrolünde kullanılır.

Siğirlarda *Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Nematodirus*, *Strongyloides*, *Bunostomum*, *Trichuris*, *Toxocara*, *Neoascaris*, *Dictyocaulus viviparus* türlerine; **Koyunlarda** *Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Oesophagostomum*, *Nematodirus*, *Strongyloides*, *Chabertia*, *Trichuris*, *Dictyocaulus filaria* ve *Protostrongylus rufescens* türlerine karşı etkilidir.

- HEDEF TÜRLER**

Siğır, koyun.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Oral yolla uygulanır.

Siğır & koyun: 7,5 mg / kg (1 g / 20 kg canlı ağırlık)

Kılkırt enfestasyonlarının yoğun olduğu işletmelerde ilkbahar ve sonbahar başında koruyucu amaçla kullanılması önerilir. Parazit saptandığında tedavi hemen başlatılmalı, 1–1,5 ay sonra tekrarlanmalıdır.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Siğirlar 14 gün, koyunlar 21 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnek ve koyun sütü için kullanılan hayvanlarda uygulanmamalıdır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Levamin Oral Çözelti Tozu, 500 g ve 1000 g'lık beyaz polietilen kavanozlarda satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan korunarak saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.



Veteriner Antihelmintik



ETKEN MADDE

Oksfendazol + Oksiklozanid



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 5 tablet

Koyun: 1 tablet

Oral yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: Siğır 28 gün – Koyun 14 gün

Süt: 5 gün

Süt veren koyunlarda kullanılmamalıdır.



• BİLEŞİMİ

Oksavet Oral Tablet, beyaz-krem renkli, ortası çentikli tablet formundadır. Her bir tablette 300 mg oksfendazol ve 600 mg oksiklozanid içerir.

• ENDİKASYONLARI

Oksavet; siğır ve koyunlarda mide-bağırsak ve akciğer kıl kurtları ile karaciğer keleşbeği ve *Moniezia spp.* şeritlerinin ergin formlarına karşı tedavi ve koruma amaçlı kullanılır.

Siğır: *Fasciola hepatica*, *F. gigantica*, *Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Nematodirus*, *Strongyloides*, *Bunostomum*, *Trichuris*, *Dictyocaulus viviparus*, *Moniezia spp.*

Koyun: *Fasciola hepatica*, *F. gigantica*, *Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Oesophagostomum*, *Nematodirus*, *Strongyloides*, *Chabertia*, *Trichuris*, *Dictyocaulus filaria*, *Moniezia spp.*

• HEDEF TÜRLER

Siğır, koyun.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

İlaç oral yolla uygulanır. Farmakolojik doz: oksiklozanid 15–20 mg/kg, oksfendazol 5–7,5 mg/kg. Pratik doz: 1 tablet / 40 kg canlı ağırlık. Hayvanların canlı ağırlığına göre uygun dozda ilaç ağız yoluyla verilir. Koyunlarda 1 tablet, siğirlarda 5 tablet önerilir. Tedavi sonrası 1–1,5 ay sonra koruyucu uygulama tekrarlanabilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından itibaren siğirlar **28 gün**, koyunlar **14 gün** geçmeden kesime gönderilmemelidir. Siğır sütü 5 gün (10 sağım) süresince insan tüketimine sunulmamalıdır. Süt veren koyunlara uygulanmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Oksavet, 10 tablet içeren blister/karton kutularda satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **3 yıldır**.

OKSAVİL

Oral Tablet



Veteriner Antihelmintik



ETKEN MADDE

Oksfendazol + Oksiklozanid



KULLANIMI VE DOZU

1 tablet/50 kg
Oral yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: Sığır 28 gün – Koyun 21 günü

Süt: 5 gün

Süt veren koyunlarda kullanılmamalıdır.



• BİLEŞİMİ

Oksavil Oral Tablet, beyaz-krem renkli, ortası çentikli tablet formundadır. Her tablette **375 mg oksfendazol** ve **750 mg oksiklozanid** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Oksavil; sığır ve koyunlarda mide-bağırsak ve akciğer kıl kurtlarının olgun ve genç şekilleri, karaciğer kelebekleri ve *Moniezia spp.* şeritlerinin ergin formlarına karşı kullanılır.

Sığır: *Fasciola hepatica*, *F. gigantica*, *Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Nematodirus*, *Strongyloides*, *Bunostomum*, *Trichuris*, *Dictyocaulus viviparus*, *Moniezia spp.*

Koyun: *Fasciola hepatica*, *F. gigantica*, *Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Nematodirus*, *Strongyloides*, *Chabertia*, *Trichuris*, *Dictyocaulus filaria*, *Moniezia spp.*

• HEDEF TÜRLER

Sığır, koyun.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Oksavil Oral Tablet, doğrudan yutturularak veya su içinde eritilerek içirilir. **Sığır:** Oksiklozanid 10–15 mg/kg, oksfendazol 4,5–5 mg/kg **Koyun:** Oksiklozanid 10–20 mg/kg, oksfendazol 5–7,5 mg/kg **Pratik doz:** 1 tablet / 50 kg canlı ağırlık. Tablet, ortasındaki çentik kısmından bölünebilir. Koruyucu amaçla ilkbahar ve sonbaharda yılda iki kez uygulanması önerilir. Sağaltımdan 1–2 ay sonra uygulama tekrarlanabilir. Hayvanlar uygulama sonrası 8–12 saat kapalı tutulmalıdır (ovisidal etkinlik ve mera bulaşıklığının önlenmesi için).

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Sığırlar 28 gün, koyunlar 21 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnek sütü 5 gün (10 sağımlı) süreyle insan tüketimine sunulmamalıdır. Süt veren koyunlarda kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Oksavil, 10 tablet içeren blister ambalajlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **2 yıldır.**



Veteriner Antiprotozooner



ETKEN MADDE
Buparvakuon



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 1 ml/20 kg

Yalnızca boyun bölgesine derin kas içi (IM) yolla uygulanır.



İ.K.A.S

Et: 42 gün

Sağmal siğirlarda kullanılmaz.



• BİLEŞİMİ

Parvakuvil, berrak kırmızı renkli, karakteristik kokulu bir çözelti olup her mililitresinde 50 mg buparvakuon içerir.

• ENDİKASYONLARI

Parvakuvil, siğirlarda *Theileria annulata*, *T. parva*, *T. bovis*, *T. mutans*, *T. sergenti* kaynaklı **theileriosis**'in tüm formlarının tedavisinde kullanılır. Etkin maddesi buparvakuon, Theileria parazitlerinin hem şizont hem de eritrositer formlarına etki ederek parazitin solunum zincirini bloke eder ve ölümüne neden olur. Hastalık belirtileri ortaya çıkmadan önce veya klinik belirtiler görüldükten sonra güvenle uygulanabilir.

• HEDEF TÜRLER

Siğır.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Parvakuvil, yalnızca boyun bölgesine derin kas içi (IM) yolla uygulanır. Düz 2,5 mg/kg canlı ağırlığa karşılık gelen **1 ml/20 kg'dır**. Ağır vakalarda 48 veya 72 saat sonra aynı doz tekrarlanabilir. Bir enjeksiyon bölgesine 10 ml'den fazla uygulanmamalıdır. Uygulama öncesinde şişe çalkalanmalı, tedaviyle eş zamanlı olarak uygun bir akarisit uygulanarak kene mücadelesi yapılmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Son uygulamadan itibaren **42 gün** geçmeden kesime gönderilmemelidir. Sağmal siğirlarda kullanılmaz, süt insan tüketimine sunulmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Parvakuvil, 50 ml'lik kahverengi cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **2 yıldır**.

VİLAZOL 1500

Oral Tablet



Veteriner Anthelmintik



ETKEN MADDE
Albendazol

**KULLANIMI VE DOZU**

150–200 kg: 1 tablet

300 kg: 2 tablet

600 kg: 3 tablet

Oral yolla uygulanır.**İ.K.A.S**

Et: 14 gün

Süt: 72 saat



- BİLEŞİMİ**

Vilazol 1500 Oral Tablet, beyaz veya beyazımsı, ortası çentikli tablet formundadır. Her bir tablet 1500 mg **albendazol** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Vilazol 1500, sığırlarda gastrointestinal yuvarlak kurtlar, akciğer kurtları, şeritler ve erişkin karaciğer kelebeklerine karşı etkili geniş spektrumlu bir antihelmintiktir. Etki spektrumunda *Teladorsagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Nematodirus*, *Oesophagostomum*, *Bunostomum*, *Cooperia*, *Strongyloides*, *Dictyocaulus viviparus*, *Moniezia spp.* ve *Fasciola hepatica* yer alır. Ayrıca helmint yumurtalarına karşı ovisidal etkisiyle çevre kontaminasyonunu azaltır.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

VİLAZOL 1500 **ağız yoluyla** uygulanır. Tabletlerin tamamen yutulması sağlanmalıdır.

- Yuvarlak kurt, akciğer kurdu, şeritler ve karaciğer kelebeği için doz 7,5 mg/kg (1500 mg albendazol tablet ≈ 200 kg canlı ağırlık).
- Erişkin karaciğer kelebeği enfeksiyonlarında doz 10 mg/kg'dır. Direnç gelişimini önlemek için doğru ağırlık tespiti yapılmalı ve yeterli doz uygulanmalıdır.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren sığırlar **14 gün** geçmeden kesime gönderilmemelidir. İneklerde tedavi sonrası **72 saat (6 sağımlı)** geçmeden elde edilen süt insan tüketimine sunulmamalıdır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Vilazol 1500, 2 adet 5 tablet içeren blisterlerden oluşan karton kutularda satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **2 yıldır**.



Veteriner Endektosit



ETKEN MADDE

İvermektin



KULLANIMI VE DOZU

Sığır: 1 ml/50 kg (SC, tek doz)

Koyun: 0,5 ml/25 kg (SC, tek doz)



İ.K.A.S

Et: Sığır 49 gün – Koyun 42 gün

İnsan tüketimi için süt elde edilen inek ve koyunlarda kullanılmaz.



• BİLEŞİMİ

Vilmectin Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz ve steril bir solüsyondur. Her mililitresinde **10 mg ivermektin** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Vilmectin; sığır ve koyunlarda ivermektine duyarlı iç ve dış parazitlerin tedavi ve kontrolü amacıyla kullanılır. **Sığırdaki:** Gastrointestinal nematodlar (*Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Bunostomum*, *Trichuris*, *Toxocara* vb.), Akciğer nematodları (*Dictyocaulus viviparus*), Deri altı ve göz nematodları (*Parafilaria*, *Thelazia*), Nokra larvaları (*Hypoderma spp.*), Uyuz etkenleri (*Psoroptes*, *Sarcoptes*), Bit ve kene türleri.

Koyunda: Gastrointestinal ve akciğer nematodları (*Haemonchus*, *Ostertagia*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Dictyocaulus filaria*), Uyuz (*Psoroptes communis var. ovis*, *Sarcoptes scabiei*, *Psorergates ovis*), Burun nematodları (*Oestrus ovis*) ve bit (*Melophagus ovinus*).

• HEDEF TÜRLER

Sığır, koyun.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün yalnızca **deri altı yolla** uygulanır. **Sığır:** 50 kg için 1 ml (200 µg/kg). **Koyun:** 25 kg için 0,5 ml (200 µg/kg). *Psoroptes ovis* tedavisinde 7 gün arayla iki enjeksiyon yapılmalıdır. Her 20 kg'dan hafif kuzulara her 5 kg için 0,1 ml uygulanır. Doğru dozlama için canlı ağırlık hassas şekilde belirlenmeli, dozaj cihazı kalibre edilmelidir. Gebe inek ve koyunlarda doğuma **60 gün kala** uygulanmamalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra sığırlar **49 gün**, koyunlar **42 gün** geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnsan tüketimi için süt elde edilen koyun ve ineklerde kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Vilmectin, 20 ml, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam flakonlarda, flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **3 yıldır**. Açıldıktan sonra **28 gün** içinde kullanılmalıdır.

VİLMECTİN FCL

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Endektosit



ETKEN MADDE

İvermektin + Klorisulon



KULLANIMI VE DOZU

Sığır: 1 ml/50 kg (SC, tek doz)



İ.K.A.S

Et: 66 gün

Süt sığırlarında kullanılmaz.



• BİLEŞİMİ

Vilmeçtin FCL Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz veya soluk sarı renkte steril bir solüsyon olup her mililitresinde **10 mg ivermektin** ve **100 mg klorisulon** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Vilmeçtin FCL, sığırlarda ivermektin ve klorisulon kombinasyonuna duyarlı iç ve dış parazitlerin tedavisinde kullanılır. **Gastrointestinal nematodlar:** *Ostertagia spp.*, *Haemonchus placei*, *Trichostrongylus spp.*, *Cooperia spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Nematodirus spp.*, vb. **Akciğer nematodu:** *Dictyocaulus viviparus* **Deri altı ve göz nematodları:** *Parafilaria bovicola*, *Thelazia spp.* **Nokra larvaları:** *Hypoderma bovis*, *H. lineatum*, *Dermatobia hominis*, *Chrysomya bezziana* **Uyuz etkenleri:** *Psoroptes ovis*, *Sarcoptes scabiei* var. *Bovis* **Bit ve kene:** *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Boophilus microplus* **Karaciğer keleşbeği:** *Fasciola hepatica*, *F. gigantica* (erişkin evre) Kombinasyon formu, nematodlar, ektoparazitler ve erişkin karaciğer keleşbeklerine karşı geniş spektrumlu etki sağlar.

• HEDEF TÜRLER

Sığır.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün yalnızca **deri altı (SC)** yolla uygulanır. Tavsiye edilen doz: 1 ml/50 kg canlı ağırlık (200 µg/kg ivermektin + 2 mg/kg klorisulon). Uygulama omuz önüne veya arkasına aseptik koşullarda yapılır. 10 ml'den fazla dozlar bölünerek farklı bölgelere enjekte edilmelidir. Soğuk ortamlarda viskozite artabileceğinden uygulamadan önce oda sıcaklığına (yaklaşık 15 °C) getirilmelidir. Gebe ineklerde doğuma **60 gün kala** uygulanmamalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan itibaren sığırlar **66 gün** geçmeden kesime gönderilmemelidir. Süt sığırlarında kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Vilmeçtin FCL, 50 ml ve 100 ml'lik şeffaf cam flakonlarda, kahverengi-kırmızı klorobütil tıpalı, gümüş flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, **25 °C'nin altında**, ışıktan korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **3 yıldır**. Açıldıktan sonra **28 gün** içinde kullanılmalıdır.

The background is a vibrant green with a pattern of hexagons. Scattered throughout are numerous colored circles, each containing a label for a vitamin or mineral. Visible labels include: Vitamin B6 (orange), Mineral K (red), Vitamin D (blue), Vitamin A (purple), Vitamin B2 (green), Vitamin B12 (teal), Vitamin B3 (light green), Vitamin B5 (dark blue), Vitamin C (yellow-green), Vitamin B9 (dark green), Mineral Fe (dark grey), Vitamin E (dark green), and Mineral Se (light green). A large white circle is centered on the page, containing the title text. Dotted lines in various colors (red, orange, blue, green) form concentric arcs across the background.

Vitaminler & Mineraller

ADEVİL

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Vitamin



ETKEN MADDE

Vitamin A propiyonat
Vitamin D₃, Vitamin E



KULLANIMI VE DOZU

Sığır & At: 7 ml (IM)
Koyun & Keçi: 2 ml (IM)
Tavşan: 0,5–1 ml (IM)



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Adevil, sarı renkli berrak bir çözelti olup her mililitresinde 200.000 IU **Vitamin A propiyonat**, 30.000 IU **Vitamin D₃**, 20 mg Vitamin E ile koruyucu madde olarak 10 mg **benzil alkol (E1519)** ve antioksidan olarak 5 mg **BHT** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Adevil; sığır, koyun, keçi, tavşan ve atlarda **A, D₃ ve E vitaminleri eksikliklerinin giderilmesi ve önlenmesi** amacıyla kullanılır. Vitamin A epitel dokuların bütünlüğünü korur, bağışıklık sistemini güçlendirir ve üreme performansını destekler. Vitamin D₃, kalsiyum ve fosfor metabolizmasını düzenleyerek kemik ve kas gelişimini sağlar. Vitamin E, güçlü bir antioksidan olarak hücre zarlarını serbest radikallere karşı korur, kas sağlığını destekler ve bağışıklık yanıtını güçlendirir. Adevil, gelişme geriliği, verim düşüklüğü, doğum sonrası güçsüzlük, raşitizm, osteomalasi, döl tutmama ve kas distrofisi gibi durumlarda destekleyici olarak etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

Sığır, koyun, keçi, tavşan, at.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Adevil yalnızca **kas içi (IM)** yolla uygulanır. Gıda değeri olan hayvanlarda deri altı uygulamadan kaçınılmalıdır. Doz, hayvanın türü ve klinik durumuna göre belirlenir. Bu ürün, gıda elde edilen hayvanlarda yalnızca tek doz olarak uygulanmalı ve önerilen miktar aşılmamalıdır. Uygulama bölgesinde geçici şişlik görülebilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün)

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Adevil, 50 ml, 100 ml ve 250 ml'lik amber cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün, 25 °C'nin altında, güneş ışığından korunarak orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Dondurulmamalı ve buzdolabına konulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır.



Veteriner Vitamin



ETKEN MADDE

Vitamin B₁, Vitamin B₂, Vitamin B₆,
Vitamin B₁₂, Niasinamid ve D-Pantenol



KULLANIMI VE DOZU

Siğır & At: 15–30 ml (IM, SC veya oral)
Koyun & Keçi: 5–10 ml (IM, SC veya oral)



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Beforvel Enjeksiyonluk Çözelti, sarı renkli, berrak ve steril bir solüsyondur. Her mililitresinde **5 mg Vitamin B₁**, **2 mg Vitamin B₂**, **2 mg Vitamin B₆**, **4 µg Vitamin B₁₂**, **20 mg Niasinamid** ve **10 mg D-Pantenol** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Beforvel, siğır, koyun, keçi, at, kedi ve köpeklerde B grubu vitaminlerinin eksikliğinin giderilmesi ve genel metabolik destek amacıyla kullanılır. Sindirim sistemi hastalıklarına bağlı absorpsiyon bozukluklarında, ateşli, akut ve kronik enfeksiyonlarda, oral antibiyotik ve sülfonamid tedavilerinin desteklenmesinde, mineral eksikliğine bağlı beyaz kas hastalığı ve enzootik ataksi vakalarında, ayrıca deri, kas ve sinir sistemi hastalıklarında etkilidir. Yeni doğanlarda sepsisemi, pnömoni ve ishal, genç hayvanlarda gelişme geriliği, anemi, stres, verim düşüklüğü ve fiziki zayıflık durumlarında destekleyici olarak kullanılır.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, koyun, keçi, at, kedi, köpek.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün kas içi (IM), deri altı (SC) veya oral yolla uygulanır.

Hayvan Türü	Doz (ml)	Uygulama Yolu
Siğır & At	15–30	IM, SC veya oral
Dana & Düve	10–15	IM, SC veya oral
Buzağı & Tay	5–10	IM, SC veya oral
Koyun & Keçi	5–10	IM, SC veya oral
Köpek	1–5	IM, SC veya oral
Kedi	1	IM, SC veya oral

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Beforvel, 100 ml'lik kahverengi cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün oda sıcaklığında (2–8°C) ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

E-SEVİL

Enjeksiyonluk Emülsiyon



Veteriner Vitamin- Mineral

**ETKEN MADDE**

Sodyum selenit
E vitamini, B₁ vitamini

**KULLANIMI VE DOZU**

İnek & At: 5–10 ml (IM & SC)
Koyun & Keçi: 1–2 ml (IM & SC)
Kedi & Köpek: 0,1–1 ml (IM & SC)

**İ.K.A.S**

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



- BİLEŞİMİ**

E-Sevil, beyaz renkli steril bir emülsiyon olup her mililitresinde 1 mg sodyum selenit, 60 mg E vitamini ve 40 mg B₁ vitamini içerir.

- ENDİKASYONLARI**

E-Sevil, sığır, koyun, keçi, at, buzağı, tay, kuzu, oğlak, kedi ve köpeklerde selenyum, E vitamini ve B₁ vitamini eksikliklerinin giderilmesi ve önlenmesi amacıyla kullanılır. Özellikle buzağılarda görülen besinsel kas distrofisi (beyaz kas hastalığı) başta olmak üzere, kas zayıflığı, ataksi, iştahsızlık, gelişme geriliği, stres, taşıma yorgunluğu, verim düşüklüğü ve döl tutma problemlerinde destekleyici olarak etkilidir. Ayrıca gebelik döneminde uygulandığında yavru yetmezlik sendromlarının önlenmesine yardımcı olur. At ve taylarda myoglobinüri ve miyozit olgularında da destek tedavisi olarak kullanılabilir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, koyun, keçi, at, buzağı, tay, kuzu, oğlak, kedi, köpek

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün veteriner hekim önerisine göre deri altı (SC) veya kas içi (IM) yolla uygulanır. Koruyucu uygulama genellikle gebelik döneminde yapılırken, sağaltıcı uygulama klinik belirtiler görüldüğünde tercih edilir. Gerektiğinde 1 hafta sonra aynı doz tekrarlanabilir. Uzun süreli tedavilerde 2 hafta ara ile en fazla 4 doz uygulanabilir. Uygulama öncesinde şişe çalkalanmalıdır.

Hayvan Türü	Koruyucu (ml)	Sağaltıcı (ml)
İnek, At (Gebeliğin 5. ayından sonra)	5–10	—
Koyun, Keçi (Gebeliğin 3. ayından sonra)	1–2	—
Buzağı, Tay	0,5–1	1–2
Kuzu, Oğlak (1–7 günlük)	0,25	0,25–0,5
Kuzu, Oğlak (7–30 günlük)	0,25–0,5	0,5–1
Kuzu, Oğlak (1 aydan büyük)	0,5–1	1–2
Kedi, Köpek	—	0,1–1

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

E-Sevil, 20 ml, 50 ml ve 100 ml'lik kahverengi cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 15–25 °C arasında, doğrudan güneş ışığından korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.



Veteriner Mineral



ETKEN MADDE

Toldimfos sodyum



KULLANIMI VE DOZU

Siğır, Koyun, Keçi, At:

1 ml/20 kg (IV, IM veya SC)

Kedi & Köpek: 0,5 ml/5 kg (IM veya SC)



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Fosfovet Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz, berrak ve steril bir solüsyondur. Her mililitresinde 200 mg **toldimfos sodyum** bulunur. Etkin maddenin organik olarak **bağlı fosfor oranı %14**'tür.

• ENDİKASYONLARI

Fosfovet; siğır, koyun, keçi, at, kedi ve köpeklerde fosfor eksikliğinin önlenmesi ve tedavisinde kullanılır. Fosfor, enerji metabolizması, kemik gelişimi ve kas fonksiyonları için yaşamsal bir elementtir. Toldimfos, metabolizmayı uyarak kalsiyum verilmesine gerek kalmadan kandaki kalsiyum düzeyini artırır, GOT değerlerini dengeler ve serum kolesterol seviyeleri üzerine olumlu etki yapar. Bu sayede iştahsızlık, gelişme geriliği, döl tutmama, süt verimi düşüklüğü ve metabolik zayıflık durumlarında destekleyici olarak etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, koyun, keçi, at, kedi, köpek.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün ven içi (IV), kas içi (IM) veya deri altı (SC) yolla uygulanır. Siğır, koyun, keçi ve atlarda 10 mg/kg (yaklaşık 1 ml/20 kg), kedi ve köpeklerde 20 mg/kg (yaklaşık 0,5 ml/5 kg) dozunda kullanılır. Genellikle 3'er gün arayla 3–5 uygulama yeterlidir. Kronik eksikliklerde 48 saat arayla 5–10 uygulama yapılabilir. Acil durumlarda dozun yarısı damar içi, kalan kısmı kas içi veya deri altı yolla uygulanabilir. Atlarda IM veya SC uygulamalarda dozun farklı bölgelere bölünmesi önerilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Fosfovet, 20 ml, 50 ml ve 100 ml'lik kahverengi cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 36 aydır.

KATOVİL

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Mineral-Vitamin

**ETKEN MADDE**

Butafosfan + Siyanokobalamin

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır: 2–5 ml/100 kg (IV)

At: 2–5 ml/100 kg (IV)

Köpek: 0,25–2,5 ml/10 kg (IV, IM, SC)

Kedi: 0,5–5 ml/5 kg (IV, IM SC)

**İ.K.A.S**

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



- BİLEŞİMİ**

Katovil, kırmızımsı renkte berrak, steril bir çözelti olup her mililitresinde 100 mg **butafosfan** ve 0,05 mg **siyanokobalamin (Vitamin B₁₂)** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Katovil, sığır, at, kedi ve köpeklerde fosfor ve siyanokobalamin gereksiniminin arttığı kas, metabolizma veya üreme sistemi bozukluklarında destekleyici olarak kullanılır. Sığırlarda ikincil ketozisle ilişkili abomasum deplasmanının cerrahi tedavisinden sonra ruminasyon faaliyetlerinin yeniden başlamasına yardımcı olur. Doğum öncesi dönemde gelişen metabolik bozukluklar, tetani ve parezis (süt humması) durumlarında magnezyum ve kalsiyum tedavisine ilave olarak uygulanabilir. Butafosfan, enerji metabolizmasını uyarak glikojen sentezini ve kas fonksiyonlarını desteklerken; siyanokobalamin, alyuvar oluşumunu ve sinir sistemi sağlığını korur.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, at, kedi, köpek.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün genellikle ven içi (IV) yolla uygulanır; kedi ve köpeklerde kas içi (IM) veya deri altı (SC) yolla da kullanılabilir. Sığır ve atlarda 100 kg canlı ağırlık için 2–5 ml doz önerilir. Buzağılarda 100 kg canlı ağırlık için 10–25 ml, taylarda 10 kg için 0,35–0,6 ml doz uygulanır. Köpeklerde 10 kg için 0,25–2,5 ml, kedilerde 5 kg için 0,5–5 ml doz tercih edilir. Kronik vakalarda aynı dozun yarısı 1–2 hafta sonra tekrarlanabilir. İkincil ketozis sonrası operasyonlarda 100 kg canlı ağırlık için 5 ml dozda, üç gün boyunca günde bir kez uygulanır.

- GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Sığırlarda et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Katovil, 50 ml ve 100 ml'lik amber renkli cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Buzdolabına konulmamalı ve dondurulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.



Klinik Ürünler

ATROVİL

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Antikolinerjik



ETKEN MADDE

Atropin sülfat



KULLANIMI VE DOZU

At, Kedi, Köpek:
25–500 µg/kg (IM, IV SC)



İ.K.A.S

Et: Uygulanmaz

Süt: Uygulanmaz



• BİLEŞİMİ

Atrovil Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz veya açık sarı renkli, berrak bir solüsyondur. Her mililitresinde 2 mg **Atropin sülfat** ve koruyucu madde olarak 10 mg **Benzil alkol (E1519)** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Atrovil; at, köpek ve kedilerde antikolinesteraz etkili zehirlenmelerin (fosforik esterler, karbamatlar, organik klorlular vb.) tedavisinde parsiyal antidot olarak kullanılır. Ayrıca genel anesteziye bradikardi ve bronşial sekresyonu önlemek amacıyla premedikasyon olarak, düz kas spazmlarında spazmolitik, atriyoventriküler blok ve sinüs bradikardi durumlarında kardiyak uyarıcı olarak, bronş sekresyonunu azaltıcı ve solunumu uyarıcı olarak da etkilidir. Atropin, asetilkolin üzerine yarışmalı antagonistik etki göstererek vagal inhibisyonu azaltır, kalp hızını artırır ve sekresyonları baskılar. Organik fosforlu zehirlenmelerde ve bradikardik durumlarda hızlı etki sağlar.

• HEDEF TÜRLER

At, kedi, köpek.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Atrovil, kas içi (IM), yavaş ven içi (IV) veya deri altı (SC) yolla uygulanır. Genellikle 25–500 µg/kg dozunda kullanılır. Düşük dozlar parasempatolitik etki ve preanestezik amaçla, yüksek dozlar ise antikolinesteraz etkili zehirlenmelerde tercih edilir. Atriyoventriküler blok veya sinüs bradikardi durumlarında düzelme sağlanana kadar 6–8 saatte bir uygulama yapılabilir. Zehirlenme vakalarında dozun çeyreği IM veya yavaş IV, kalan kısmı SC yolla uygulanır. Gerekğinde 3–4 saat aralıklarla tekrar doz uygulanabilir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Atrovil, gıda değeri olan hayvanlarda kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Atrovil, 20 ml'lik amber renkli cam şişelerde, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, 15–25 °C'de, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Buzdolabına konulmamalı, dondurulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.



Veteriner Non-Steroid Antiinflatuar



ETKEN MADDE

Fluniksin meglumin



KULLANIMI VE DOZU

At: 1 ml/50 kg – (IV)

Siğır: 2 ml/50 kg – (IV ,IM)



İ.K.A.S

Et: IM- 31 gün & IV -10 gün

Süt: IM - 36 saat – IV - 24 saat



• BİLEŞİMİ

Fluvil, renksiz veya açık sarı, berrak bir enjeksiyonluk çözelti olup her mililitresinde 50 mg **Fluniksine** eşdeğer **Fluniksin meglumin**, 5 mg **Fenol** (koruyucu) ve 2,5 mg **Sodyum formaldehit sülfoksilat (SFS)** (antioksidan) içerir.

• ENDİKASYONLARI

Fluvil, at ve siğirlarda ağrı, ateş ve yangının kontrolünde etkili bir non-steroid antiinflatuar ilaçtır. Atlarda kas-iskelet sistemi ağrıları, yangıları ve kolik kaynaklı visseral ağrının giderilmesinde kullanılır. Siğirlarda uygun antibakteriyel tedavi ile birlikte solunum sistemi enfeksiyonlarında oluşan ateş, yangı ve ağrı gibi klinik belirtilerin kontrolü amacıyla uygulanır. Fluniksin, prostaglandin sentezini engelleyerek antiinflatuar, analjezik ve antipiretik etki gösterir.

• HEDEF TÜRLER

At, siğır.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Fluvil yavaş ven içi (IV) veya kas içi (IM) yolla uygulanır. **Atlarda:** Muskuloskeletal rahatsızlıklarda ağrıyı ve yangıyı azaltmak için 1 mg/kg (her 50 kg için 1 ml) dozda, ven içi yolla 1–5 gün süreyle kullanılır. Kolik vakalarında aynı doz tek uygulama şeklinde yapılır; gerekirse 1–2 kez tekrarlanabilir. **Siğirlarda:** Solunum sistemi enfeksiyonlarında, uygun antibiyotik tedavisiyle birlikte 2 mg/kg (her 50 kg için 2 ml) dozda, ven içi veya kas içi yolla 1–3 gün süreyle uygulanır. 20 ml'den büyük dozlar bölünerek farklı noktalara yapılmalıdır. Ürün uygulamadan önce vücut ısısına getirilmelidir; hızlı IV enjeksiyondan kaçınılmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Siğirlarda kas içi uygulamada et için 31 gün, ven içi uygulamada 10 gün kalıntı arınma süresi vardır. Süt için kas içi uygulamada 36 saat (3 sağım), ven içi uygulamada 24 saat (2 sağım) süreyle tüketilmemelidir.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Fluvil, 20 ml, 50 ml, 100 ml ve 250 ml amber cam flakonlarda, flip-off kapaklı olarak karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabına konulmadan orijinal ambalajında saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır.

KAFEVİL

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Analeptik

**ETKEN MADDE**

Kafein

**KULLANIMI VE DOZU**

At & Sığır: 2–6 ml/100 kg (SC)

Koyun & Keçi: 1–3 ml/50 kg (SC)

Köpek & Kedi: 0,1–0,3 ml/5 kg (SC)

**İ.K.A.S**

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



- BİLEŞİMİ**

Kafevil Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz veya açık sarı renkli berrak bir solüsyondur. Her mililitresinde 250 mg **kafein** bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Kafevil, merkezi sinir sistemi ve özellikle solunum merkezinin uyarılması gereken durumlarda uyarıcı olarak kullanılır. Ateşli hastalıklar (pnömoni, şap vb.), doğum felci, narkoz zehirlenmeleri, kalp yetersizliği ve dolaşım bozukluklarında kalp kasını güçlendirerek kan basıncını düzenler. Ayrıca portal ve renal sebeplere bağlı asites vakalarında diüretik etki amacıyla, çizgili kasların performansını artırmak ve enerji metabolizmasını desteklemek için de kullanılır. Kafein, sinir sistemi üzerinde güçlü uyarıcı etki gösterir, kalp kasının kasılma gücünü artırır, koroner damarları genişleterek dolaşımı hızlandırır.

- HEDEF TÜRLER**

At, sığır, koyun, keçi, kedi, köpek.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün, veteriner hekim önerisine göre deri altı (SC) yolla uygulanır. Farmakolojik doz 5–15 mg/kg canlı ağırlıktır. Uygulama genellikle tek doz şeklindedir. Yarış atlarında doping etkisi oluşturabileceğinden yarıştan en az 10 gün önce uygulamaya son verilmelidir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Sığır, koyun ve keçilerde et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Kafevil, 20 ml'lik amber renkli cam şişelerde, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C) ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.



Veteriner Gaz Giderici



ETKEN MADDE

Asetiltribütilsitrat



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 20–30 ml (Oral veya rumen içi)

Koyun & Keçi: 5–10 ml

Oral veya rumen içi kullanılır.



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Timpasol Oral Çözelti, renksiz, berrak, kokusuz ve yağlı yapıda bir çözelti olup her mililitresinde minimum %99 **Asetiltribütilsitrat** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Timpasol; siğır, koyun ve keçilerde görülen gazlı ve köpüklü **rumen şişkinliklerinin (timpani)** sağaltımı amacıyla kullanılır. Köpük giderici etkisi sayesinde rumende hapsolan gazların serbest kalmasını sağlayarak abdominal basıncı azaltır. Asetiltribütilsitrat, düşük konsantrasyonlarda bile rumen içerisindeki yüzey gerilimini düşürerek köpük oluşumunu önler ve mevcut köpüğü parçalayarak gaz çıkışını kolaylaştırır. Bu sayede kısa sürede geğirme refleksinin yeniden başlamasına yardımcı olur ve hayvanın rahatlamasını sağlar.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, koyun, keçi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Timpasol, veteriner hekim önerisine göre **oral yolla** doğrudan içirilir veya **rumen içine** enjekte edilir. Siğirlarda 20–30 ml, koyun ve keçilerde 5–10 ml dozunda uygulanır. Uygulamadan önce bir miktar su ile karıştırılması uygulamayı kolaylaştırır. Gerekli görülürse 6–10 saat sonra aynı doz tekrarlanabilir. Tedavi sonrası gazın geğirme yoluyla atılması beklenir; gerekirse rumen sondası ile mekanik gaz çıkartımı yapılabilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Timpasol, 100 ml ve 250 ml'lik amber cam şişelerde, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak oda sıcaklığında muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

VİLANOV

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Non-Steroid Antiinflamatuvar



ETKEN MADDE
Metamizol sodyum



KULLANIMI VE DOZU
At & Sığır: 4–10 ml/100 kg
Köpek: 0,5–1 ml/10 kg
IM veya yavaş IV olarak uygulanır.



İ.K.A.S
Et: 18 gün
Süt: 4 sağım



- BİLEŞİMİ**

Vilanov Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz veya açık sarı renkli, berrak bir solüsyondur. Her mililitresinde 500 mg **metamizol sodyum** ve koruyucu olarak 10 mg **benzil alkol** bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Vilanov; sığır, at ve köpeklerde **analjezik, antipiretik, antispazmodik** ve orta derecede **antiinflamatuvar** etkinin istendiği durumlarda kullanılır. Artrit, miyositis, romatizma gibi kas-iskelet sistemi yangılarında, kolik ve diğer iç organ spazmlarında, yemek borusunda yabancı cisim tıkanmalarıyla ilişkili spazmların giderilmesinde etkilidir. Metamizol, prostaglandin sentezini inhibe ederek ağrı ve ateşi hızla azaltır; ayrıca düz kaslar üzerinde spazm giderici etki gösterir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, at, köpek.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Atlarda yavaş ven içi, diğer türlerde derin kas içi veya gerekirse yavaş ven içi yolla uygulanır. At ve sığır için 4–10 ml/100 kg, tay ve buzağılar için 2–6 ml/40 kg, köpekler için 0,5–1 ml/10 kg doz önerilir. Tedavi 24 saat sonra tekrarlanabilir. Uzun süreli kullanımlarda metabolit birikimi riskine karşı doz azaltılmalıdır. Uygulama daima aseptik koşullarda ve veteriner hekim gözetiminde yapılmalıdır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra 18 gün geçmeden sığırlar kesime gönderilmemeli, 4 sağım (48 saat) geçmeden elde edilen süt insan tüketimine sunulmamalıdır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Vilanov, 20 ml, 50 ml ve 100 ml amber renkli cam flakonlarda, klorobütil tıpalı, alüminyum halkalı şeffaf flip-off kapaklı şekilde karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün ışıktan korunarak, 25 °C'nin altında, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır.



Veteriner Lokal Anestezik



ETKEN MADDE

Lidokain HCl + Adrenalin



KULLANIMI VE DOZU

İnfiltrasyon anestezisi için aşağıdaki dozlarda kullanılır. Diğer anestezi şekilleri için prospektüse bakınız.

At: 20–50 ml (maks. 150–200 ml)

Köpek: 2–5 ml (maks. 30 ml)

Kedi: 2–5 ml (maks. 5 ml)



İ.K.A.S

Gıda değeri olan hayvanlarda kullanılmaz.



• BİLEŞİMİ

Vilcain Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz, berrak, steril bir solüsyondur. Her mililitresinde **20 mg Lidokain HCl** ve **0,01 mg Adrenalin** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Vilcain; at, köpek ve kedilerde güç doğum, sezaryen, prolapsus uteri gibi jinekolojik müdahaleler ile kastrasyon, kuyruk amputasyonu, travma sonrası operasyonlar öncesinde ve sonrasında lokal anestezi sağlamak amacıyla kullanılır. Ayrıca infiltrasyon, sinir uzamı, epidural ve bölgesel anestezi uygulamalarında tercih edilir. Ağız, burun ve boğaz mukozasının yüzeysel anestezisi için de uygundur. Lidokain HCl, hızlı başlangıçlı ve uzun etkili bir lokal anesteziktir. Adrenalin ilavesi, lokal damar büzücü etkisiyle lidokainin emilimini yavaşlatır ve anestezi süresini uzatır.

• HEDEF TÜRLER

At, kedi, köpek.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Vilcain, infiltrasyon, sinir uzamı ve epidural anestezi amacıyla **deri altı, sinir çevresi** veya **spinal bölgeye** uygulanır. Doz; anestezi derinliği, süresi ve uygulanacak bölgeye göre veteriner hekim tarafından belirlenir. Uygulama öncesi aspirasyon yapılarak damar içi enjeksiyondan kaçınılmalıdır. Tek tırnaklılarda sadece lokal ve bölgesel anestezi için kullanılmalı, steril koşullarda uygulanmalıdır. Operasyon sahasına lokal antibiyotik uygulanması önerilir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Vilcain, gıda değeri olan hayvanlarda kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Vilcain, 20 ml, 50 ml ve 100 ml'lik cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C) ve ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren **3 yıldır**.

VİLPROFEN

Enjeksiyonluk Çözelti



Veteriner Non-Steroid Antienflamatuvar -
Antiromatizmal



ETKEN MADDE
Ketoprofen

**KULLANIMI VE DOZU**

Sığır: 3 ml/100 kg (IM veya IV)
At: 1 ml/45 kg (IV)

**İ.K.A.S**

Et: 4 gün
Süt: 0 gün



- BİLEŞİMİ**

Vilprofen Enjeksiyonluk Çözelti, renksiz veya açık sarı renkli, berrak bir solüsyondur. Her mililitresinde 100 mg **Ketoprofen** bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Vilprofen; at ve sığırlarda **ağrı, ateş ve yangının giderilmesinde** kullanılan non-steroid antienflamatuvar bir ilaçtır. Sığırlarda doğum felci sonrası destekleyici tedavide, bakteriyel solunum sistemi enfeksiyonlarında uygun antibakteriyel tedaviyle birlikte ağrı ve ateşin hafifletilmesinde, akut endotoksik mastitis ve doğuma bağlı meme ödemi vakalarında klinik iyileşmenin desteklenmesinde etkilidir. Ayrıca osteoartiküler ve muskuloskeletal sistem ağrılarında, doğum sonrası ayağa kalkmanın kolaylaştırılmasında da kullanılır. Atlarda artrit, osteitis, tendinitis, bursitis, laminitis gibi yangılı kas-iskelet sistemi hastalıklarında; post-operatif enflamasyon, kolik ve ateşin semptomatik tedavisinde etkilidir. Ketoprofen, prostaglandin ve lökotrien sentezini baskılayarak güçlü **antiinflamatuvar, analjezik ve antipiretik** etki gösterir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, at.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün kas içi (IM) veya yavaş ven içi (IV) yolla uygulanır. Sığırlarda 3 mg/kg (her 100 kg için 3 ml) dozda, günde bir kez olmak üzere 3 güne kadar kullanılır. Atlarda 2,2 mg/kg (her 45 kg için 1 ml) dozda, ven içi yolla 3–5 gün süreyle uygulanır. Kolik vakalarında klinik gereklilik doğrulanmadıkça tekrarlanmamalıdır. Post-operatif ağrının azaltılması için müdahaleden 10–30 dakika önce uygulanması önerilir. Bir bölgeye 5 ml'den fazla kas içi enjeksiyon yapılmamalıdır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra sığırlar **4 gün** geçmeden kesime gönderilmemelidir. İnek sütü için kalıntı arınma süresi **0 gündür**.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Vilprofen, 50 ml ve 100 ml amber renkli cam flakonlarda, kırmızı klorobütil tıpalı ve şeffaf flip-off kapaklı olarak, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı ve derin dondurucuya konulmadan orijinal ambalajında saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır.



Perfüzyonluk Çözeltiler

BİKARVİL

Perfüzyonluk Çözelti



Veteriner Elektrolit

**ETKEN MADDE**

Sodyum bikarbonat

**KULLANIMI VE DOZU**Ortalama doz: 1–2,5 ml/kg
(IV – yavaş infüzyon)**İ.K.A.S**

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



- BİLEŞİMİ**

Bikarvil Perfüzyonluk Çözelti, renksiz, berrak, kullanıma hazır, steril bir solüsyondur. Her mililitresinde 84 mg (%8.4) **sodyum bikarbonat** bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Bikarvil; sığır, at, koyun, keçi ve köpeklerde görülen **metabolik asidozun tedavisinde ve destekleyici sıvı-elektrolit dengesinin sağlanmasında** kullanılır. Karbondioksit tutulmasından kaynaklanan respiratorik asidoz, metabolik bozukluklara bağlı asit birikimi veya böbreklerin hidrojen iyonlarını yeterince atamamasına bağlı **renal asidoz** durumlarında etkilidir. Ayrıca hafif seyirli ishal vakalarında **rehidrasyon ve alkalileştirme** amacıyla da kullanılabilir. Sodyum bikarbonat, plazma bikarbonat düzeyini artırarak hidrojen iyon fazlalığını tamponlar, kan pH'sını yükseltir ve asidozun klinik belirtilerini hızla düzeltir.

- HEDEF TÜRLER**

Sığır, at, koyun, keçi, köpek.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün yalnızca **yavaş intravenöz infüzyon** yoluyla uygulanır. Uygulanacak miktar, baz açığının biyokimyasal analiziyle veya klinik belirtiler göz önüne alınarak belirlenir. Şiddetli asidoz durumlarında 2–5 mEq/kg (yaklaşık 1–2,5 ml/kg) dozda, 4–8 saatlik periyotlarda uygulanır. Hastanın klinik durumu düzeldikçe doz azaltılır. Çözelti, uygulanmadan önce 37 °C'ye kadar ısıtılmalıdır. Bikarvil, doğrudan (%8.4) veya izotonik (%1.5) formda seyreltilerek kullanılabilir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Bikarvil, 100 ml ve 250 ml'lik bal rengi cam flakonlarda, klorobütıl veya bromobütıl tıpalı, gümüş flip-off kapaklı olarak, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün, 25 °C'nin altında, güneş ışığından uzakta, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Bulanık veya tortulu çözeltiler kullanılmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 36 aydır. Açılan flakonlar tekrar kullanılmamalı, kalan kısım imha edilmelidir.



Veteriner Mineral



ETKEN MADDE

Kalsiyum glukonat
Kalsiyum glukohেptonat
Kalsiyum D-sakkarat
Magnezyum klorür
Borik asit



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 250–500 ml (IV, IM veya SC)
At: 100–250 ml (IV, IM veya SC)
Koyun & Keçi: 50–150 ml (IV, IM veya SC)
Köpek: 3–25 ml (IV, IM veya SC)



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Cal-Vet Perfüzyonluk Çözelti, açık sarı renkli, berrak, steril ve kullanıma hazır bir solüsyondur. Her 100 ml'de 20 g **Kalsiyum glukonat**, 4,5 g **Kalsiyum glukohেptonat**, 0,5 g **Kalsiyum D-sakkarat**, 3,4 g **Magnezyum klorür** ve 4,1 g **Borik asit** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Cal-Vet; özellikle ruminantlarda sık görülen **kalsiyum ve magnezyum eksiklikleri ile dengesizliklerinin** tedavisinde ve önlenmesinde kullanılır. Siğirlarda **doğum felci (laktasyon tetanisi)**, **çayır ve hipomagnezemik tetani**, **raşitizm**, **osteomalasi**, **yetersiz büyüme**, **üreme performansında azalma** gibi metabolik bozukluklarda etkilidir. Ayrıca **alerjik reaksiyonlar**, **zehirlenmeler**, **sinirsel kökenli hastalıklar (eklampsi, anafaksi, hemorajik diyatez, serum hastalığı)** ve **metal toksisiteleri (cıva, kurşun, bakır, kalay, kadmiyum vb.)** durumlarında destekleyici olarak kullanılır. Formülündeki kalsiyum tuzları ve magnezyum klorür, nöromüsküler iletimi düzenleyerek kas tonusunu ve kalp fonksiyonlarını dengeler, metabolik asidozun düzeltilmesine yardımcı olur.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, at, koyun, keçi, köpek.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Cal-Vet, veteriner hekim kontrolünde **damar içi (IV)**, **kas içi (IM)** veya **deri altı (SC)** yolla uygulanır. Doz, hayvanın canlı ağırlığı, klinik durumu ve laboratuvar bulgularına göre ayarlanmalıdır. Uygulama sırasında solüsyon vücut ısısına getirilmelidir. Hızlı IV uygulamadan kaçınılmalı; kalp atımları izlenmelidir. Kalsiyum ve magnezyum bileşimi sayesinde ağrı ve doku irritasyonu riski düşüktür.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Cal-Vet, 100 ml ve 250 ml'lik rensiz cam flakonlarda, karton kutu içerisinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü cam şişeler için 36 aydır. Çözelti berrak değilse veya vakum bozulmuşsa kullanılmamalıdır.

KALSİMİN

Perfüzyonluk Çözelti



Veteriner Mineral



ETKEN MADDE

Kalsiyum glukonat
Kalsiyum glukohেptonat
Kalsiyum hipofosfit
Kalsiyum D-sakkarat
Magnezyum klorür hekhahidrat
Borik asit



KULLANIMI VE DOZU

Siğır: 80–100 ml (IV, IM veya SC)
At : 80–100 ml (IV, IM veya SC)
Koyun & Keçi : 15–25 ml (IV, IM veya SC)



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Süt: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Kalsimin Perfüzyonluk Çözelti, renksiz veya çok açık saman sarısı tonunda, berrak, steril bir çözelti olup her 100 ml'de 45 g **Kalsiyum glukonat**, 2 g **Kalsiyum glukohেptonat**, 2 g **Kalsiyum hipofosfit**, 1 g **Kalsiyum D-sakkarat**, 6,4 g **Magnezyum klorür hekhahidrat** ve 9 g **Borik asit** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Kalsimin, başta siğırlar olmak üzere tüm evcil hayvanlarda **kalsiyum ve magnezyum eksikliklerinin** tedavisinde ve önlenmesinde kullanılır. Doğum humması, laktasyon tetanisi, çayır ve hipomagnezemik tetani, raşitizm, osteomalasi, gelişme geriliği, üreme performansında azalma gibi metabolik bozukluklarda etkilidir. Ayrıca **alerjik reaksiyonlar, sinirsel kökenli bozukluklar (eklampsi, anafoksi, serum hastalığı), zehirlenmeler ve metal toksisiteleri (cıva, kurşun, bakır, kalay, kadmiyum vb.)** durumlarında destekleyici olarak uygulanır. Formülündeki kalsiyum tuzları ve magnezyum klorür, nöromüsküler iletimi düzenleyerek kas tonusunu ve kalp fonksiyonlarını destekler.

• HEDEF TÜRLER

Siğır, at, koyun, keçi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Kalsimin damar içi (IV), kas içi (IM) veya deri altı (SC) yolla uygulanır. Damar içi uygulama yavaş yapılmalı; kas içi ve deri altı uygulamalarda doz, 3–4 ayrı noktaya bölünmelidir. Doz, hayvanın canlı ağırlığına, klinik duruma ve laboratuvar bulgularına göre veteriner hekim tarafından ayarlanmalıdır. Uygulamadan önce çözeltinin vücut ısısına getirilmesi önerilir. IV uygulamalarda kalp ritmi izlenmeli, hızlı enjeksiyondan kaçınılmalıdır.

GİDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve süt için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Kalsimin, 100 ml ve 250 ml'lik renksiz cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 36 aydır. Çözelti berrak değilse veya vakum bozulmuşsa kullanılmamalıdır.







KANATLI ÜRÜNLER

DOKSİVİL

Oral Çözelti Tozu



Veteriner Sistemik Antibakteriyel


ETKEN MADDE
Doksisisiklin Hıklat

KULLANIMI VE DOZU

Tavuk: 45 mg/kg/gün

Hindi: 50 mg/kg/gün


İ.K.A.S

Et: Tavuk 5 gün – Hindi 12 gün

Yumurta: Yumurtlama döneminde kullanılmaz.



- BİLEŞİMİ**

Doksivil Oral Çözelti Tozu, sarı renkli, suda çözünebilen bir toz formundadır. Her gramda 500 mg doksisisikline eşdeğer 577 mg **doksisisiklin hıklat** bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Doksivil; tavuk ve hindilerde duyarlı mikroorganizmalar tarafından oluşturulan sindirim ve solunum sistemi enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır. Tavuk ve hindilerde *Mycoplasma spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus paragallinarum*, *Bordetella avium*, *Clostridium perfringens*, *Clostridium colinum* ve *Ornithobacterium rhinotracheale*'nin neden olduğu solunum ve sindirim sistemi enfeksiyonlarının kontrol ve tedavisinde kullanılır. Doksisisiklin, tetrasiklin grubu geniş spektrumlu bir antibiyotiktir ve bakterilerde 30S ribozomal alt üniteye bağlanarak protein sentezini inhibe eder, bakteriyostatik etki gösterir.

- HEDEF TÜRLER**

Tavuk, hindi.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün içme suyuna karıştırılarak oral yolla uygulanır. Tavuklarda 45 mg/kg, hindilerde 50 mg/kg dozda içme suyuna karıştırılarak 3–5 gün süreyle kullanılır. İlaçlı su her 24 saatte bir taze olarak hazırlanmalı, hayvanların tek su kaynağı olmalıdır. Uygulama sırasında metal kaplar kullanılmamalıdır; çözelti, paslı ekipmanla temas ettirilmemelidir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra tavuklar 5 gün, hindiler 12 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtlama dönemindeki tavuklarda kullanılmaz.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Doksivil, 1000 g'lık beyaz renkli HDPE kavanozlarda satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, güneş ışığından korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Eritromisin



KULLANIMI VE DOZU

Tavuk & Hindi: 58–115 g/1000 kg
içme suyuna karıştırılarak oral olarak kullanılır.



İ.K.A.S

Et: Tavuk 3 gün – Hindi 6 gün
Yumurta: 5 gün



• BİLEŞİMİ

Erovil Oral Çözelti Tozu, beyaz renkli bir toz formunda olup her gramında 350 mg eritromisine eşdeğer 378,17 mg **eritromisin tiyosiyanat** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Erovil, tavuk ve hindilerde **Mycoplasma türleri** tarafından oluşturulan solunum yolu enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılır. Makrolid grubu bir antibiyotik olan eritromisin, bakteriyel protein sentezini 50S ribozomal alt üniteye bağlanarak inhibe eder ve bakteriyostatik etki gösterir; yüksek dozlarda bakterisid etki oluşturabilir. Gram pozitif bakterilere karşı güçlü, bazı Gram negatif türlere karşı da etkili olup, özellikle *Mycoplasma gallisepticum* ve *M. synoviae*'ye karşı yüksek etkinlik sağlar. Hızlı emilim ve dokularda (özellikle akciğerlerde) yüksek dağılım özelliği sayesinde enfekte dokularda uzun süre terapötik düzeyde kalır.

• HEDEF TÜRLER

Tavuk, hindi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün içme suyuna karıştırılarak **oral yolla** uygulanır. Tavuk ve hindilerde günlük 20–40 mg/kg eritromisin bazı dozunda, yani 1000 kg canlı ağırlık için 58–115 g ürün, 3–5 gün süreyle kullanılır. İlaçlı su her gün taze olarak hazırlanmalı ve hayvanların tek su kaynağı olmalıdır. Su tüketimi yaşı, sağlık durumu ve çevre koşullarına göre değişebileceğinden konsantrasyon bu faktörler göz önünde bulundurularak ayarlanmalıdır. Tedaviye başladıktan sonra 3 gün içinde belirgin bir iyileşme görülmezse teşhis yeniden değerlendirilmelidir.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra tavuklar 3 gün, hindiler 6 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtalar için kalıntı arınma süresi 5 gündür.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Erovil Oral Çözelti Tozu, 1 kg'lık beyaz polietilen kavanozlarda, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–20 °C'de, ışıktan ve nemden korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

FAVETRİM

Oral Süspansiyon



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Sülfametoksazol + Trimetoprim

**KULLANIMI VE DOZU****Etlik piliç & hindi:** 3–6 ml/100 kg
İçme suyuna katılarak kullanılır.**İ.K.A.S**Tavuk ve hindi: 10 gün
Yumurta: Kullanılmamalıdır.

- BİLEŞİMİ**

Favetrim Oral Süspansiyon, beyaz/beyazımsı renkte steril bir süspansiyon olup her mililitresinde **400 mg sülfametoksazol** ve **80 mg trimetoprim** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Favetrim, sülfametoksazol ve trimetoprimin sinerjistik kombinasyonu sayesinde çok sayıda Gram pozitif ve Gram negatif bakteriye karşı geniş spektrumlu etki gösterir. **Etlik piliç ve hindilerde;** bakteriyel kökenli diyareler, koliseptisemi, hava kesesi enfeksiyonları, salpingitis, kolera, koriza ve stafilokok enfeksiyonlarında etkilidir. Sinerjistik etkisiyle bakteriyel direnç gelişimini önler ve bakterisid etki sağlar.

- HEDEF TÜRLER**

Etlik piliç, hindi.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün ağız yoluyla içirilir veya içme suyuna katılarak uygulanır. Etlik piliç ve hindilerde 100 kg canlı ağırlık için 3–6 ml doz, günlük içme suyuna karıştırılarak verilir. Tedavi süresi 5–7 gündür. Uygulama öncesinde hayvanların 2–3 saat susuz bırakılması etkinliği artırır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra etlik piliç ve hindiler 10 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtası insan tüketimine sunulan tavuk ve hindilerde kullanılmaz.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Favetrim Oral Süspansiyon, 1000 ml'lik beyaz polietilen bidonlarda satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan uzak ve nemsiz ortamda saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Oksitetrasiklin + Neomisin



KULLANIMI VE DOZU

Cıvcıv: 80 mg/kg

Tavuk & Hindi: 165 mg/kg



İ.K.A.S

Kanatlı Eti: 14 gün

Yumurta: 14 gün



• BİLEŞİMİ

Her gram Furavet Oral Çözelti Tozu, 163,41 mg oksitetrasiklin baza eşdeğer **176,35 mg oksitetrasiklin hidroklorür** ve 123,45 mg neomisin baza eşdeğer **182,53 mg neomisin sülfat** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Furavet, oksitetrasiklin ve neomisin kombinasyonu ile geniş spektrumlu antibakteriyel etki gösterir. Kanatlılarda **solunum yolu enfeksiyonları (CRD), bakteriyel enteritis, pullorum, mavi ibik hastalığı, tavuk kolerası, tıfus ve enfeksiyöz sinovitis** vakalarında etkilidir. Kombinasyondaki oksitetrasiklin, protein sentezini inhibe ederek bakteriyostatik etki sağlarken; neomisin, özellikle bağırsak enfeksiyonlarında bakterisid etki gösterir.

• HEDEF TÜRLER

Cıvcıv, tavuk, hindi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün oral yolla uygulanır. Kanatlılarda ilaçlı su günlük olarak hazırlanır ve hayvanlar belli bir süre susuz bırakıldıktan sonra kısa sürede tüketecek şekilde verilir. Tedavi genellikle 3 gün sürer; klinik tablonun ağırlığına göre veteriner hekim kararıyla uzatılabilir. Uygulama sırasında mineral katkılı yemlerle birlikte kullanılmamalıdır.

Hayvan Türü	Pratik Doz	Sağaltım Süresi
Cıvcıv	80 mg toz / kg canlı ağırlık	3 gün
Tavuk, hindi	165 mg toz / kg canlı ağırlık	3 gün

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra kanatlılar 14 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtalar da 14 gün süreyle insan tüketimine sunulmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Furavet, 20 g'lık kutulu polietilen şişelerde, 100 g'lık polietilen şişelerde ve 1000 g'lık beyaz polietilen kavanozlarda satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan ve nemden korunarak muhafaza edilmelidir. Raf ömrü imal tarihinden itibaren 2 yıldır.

MAKROVİL

Oral Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Tilmikosin

**KULLANIMI VE DOZU**

Etlik piliç: 6–8 ml/100 kg/gün

Etlik hindi: 4–11 ml/100 kg/gün

Sadece oral yolla kullanılır.

**İ.K.A.S**

Et: Piliç 12 gün – Hindi 19 gün

Yumurta: Kullanılmamalıdır.



- BİLEŞİMİ**

Makrovil Oral Çözelti, kahverengimsi sarı renkte olup her mililitresinde 250 mg tilmikosin baza eşdeğer **tilmikosin fosfat** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Makrovil, tilmikosin içeriğiyle geniş spektrumlu bir makrolid antibakteriyeldir. Makrovil Oral Çözelti; etlik piliç ve hindilerde **Mycoplasma gallisepticum** ve **Mycoplasma synoviae**'nin neden olduğu solunum yolu enfeksiyonlarının tedavi ve kontrolünde kullanılır. Tilmikosin, bakteriyel protein sentezini inhibe ederek bakteriyostatik, yüksek konsantrasyonlarda ise bakterisid etki gösterir. Makrolid grubu antibiyotiklerle sinerjik çalışır ve fagositik aktiviteyi artırır.

- HEDEF TÜRLER**

Etlik piliç, etlik hindi.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Ürün yalnızca oral yolla kullanılır. Kullanımdan önce içme suyu veya süt ikamesiyle seyreltilmelidir. Etlik piliçlerde 15–20 mg/kg (100 kg canlı ağırlık için 6–8 ml) dozda 3 gün süreyle uygulanır. Etlik hindilerde 10–27 mg/kg (100 kg canlı ağırlık için 4–11 ml) dozda 3 gün süreyle kullanılır. İlaçlı su günlük olarak taze hazırlanmalı ve tedavi süresince hayvanların tek su kaynağı olmalıdır. Hastalığın 3–5 gün içinde düzelmemesi halinde tanı yeniden değerlendirilmelidir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra etlik piliçler 12 gün, hindiler 19 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. **Yumurta insan tüketimine sunulan hayvanlarda kullanılmaz.**

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Makrovil, 480 ml'lik cam şişelerde, karton kutu içerisinde satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabı veya derin dondurucuya konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açıldıktan sonra 90 gün içinde kullanılmalıdır. Hazırlanan ilaçlı suyun raf ömrü 24 saattir.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Neomisin



KULLANIMI VE DOZU

Tavuk & hindi: 5 g/100 kg

Su ile karıştırılarak ağız yolu ile uygulanır.



İ.K.A.S

Kanatlı Eti: 14 gün

Yumurta: 0 gün



• **BİLEŞİMİ**

Neomivet, beyaz renkli oral çözelti tozu olup her gramında 500 mg neomisin baza eşdeğer neomisin sülfat içerir.

• **ENDİKASYONLARI**

Neomivet, aminoglikozid grubu geniş spektrumlu bir antibiyotiktir. Gram negatif bakterilere, özellikle *Escherichia coli*'ye karşı yüksek etkinlik gösterir. Gram pozitif bakterilere karşı etkisi sınırlıdır. Tavuk ve hindilerde **neomisine duyarlı bakterilerin neden olduğu sindirim sistemi enfeksiyonlarının** tedavisinde kullanılır. Bağırsaklarda yüksek konsantrasyonlara ulaşarak lokal etki gösterir ve sistemik emilimi sınırlıdır. Aminoglikozid yapısı sayesinde bakteriyel protein sentezini inhibe eder, yüksek dozlarda bakterisi detki oluşturmaz.

• **HEDEF TÜRLER**

Tavuk, hindi.

• **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Tavuk ve hindilerde ilaç içme suyuna katılarak ağız yoluyla uygulanır. Tavuk ve hindilerde 20–30 mg/kg (100 kg için 5 g) günlük doz uygulanır. Tedavi süresi genellikle 3–5 gündür.

• **GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI**

Son uygulamadan itibaren et için 14 gün kalıntı arınma süresi vardır. Yumurtada kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Neomivet, 1000 g'lık beyaz polietilen kovalarda satışa sunulmaktadır.

• **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 15–25 °C'de, ışıktan ve nemden korunarak, buzdolabına konulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

TAVİLİN

Oral Çözelti Tozu



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Tilosin tartarat



KULLANIMI VE DOZU

Tavuk: 75–100 mg/kg

Nekrotik enteritte (tavuk): 22 mg/kg

Hindi: 75–100 mg/kg

Sadece oral yolla kullanılır.



İ.K.A.S

Et: Hindi 2 gün – Tavuk 1 gün

Yumurta: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Tavilin Oral Çözelti Tozu, beyaz-açık sarı renkli bir tozudur. Her 1,1 gram ürün, 1 gram **tilozin aktivitesine** eşdeğer 1,1 gram **tilozin tartarat** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Tavilin, makrolid grubu antibiyotiklerden **tilozin** içeren, solunum ve sindirim sistemi enfeksiyonlarının tedavi ve kontrolünde etkili geniş spektrumlu bir antibakteriyeldir. Tavuklarda *Mycoplasma gallisepticum* ve *M. synoviae* kaynaklı **CRD (kronik solunum yolu hastalığı)** enfeksiyonlarının tedavi ve metafilaksisinde; Hindi sürülerinde *M. gallisepticum*'un neden olduğu **infeksiyöz sinüzitis** tedavisinde kullanılır. Ayrıca tavuklarda *Clostridium perfringens*'in neden olduğu **nekrotik enteritis**in tedavisi ve önlenmesinde etkilidir. Tilozin, bakterilerde protein sentezini inhibe ederek bakteriyostatik etki gösterir ve dokularda uzun süre terapötik düzeyde kalır.

• HEDEF TÜRLER

Tavuk, hindi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün **oral yolla** kullanılır. İçme suyuna karıştırılarak uygulanır. Tavuk ve hindilerde 75–100 mg/kg tilozin dozunda (82,5–110 mg/kg ürün) 3–5 gün süreyle uygulanır. Nekrotik enteritte 20 mg/kg tilozin dozunda (22 mg/kg ürün) 3 gün süreyle kullanılır. İlaçlı su veya süt her 24 saatte bir taze hazırlanmalı, hayvanlar yalnızca ilaçlı suyu tüketmelidir. Tüketim miktarı yaş, tür ve çevre koşullarına göre değişebileceğinden doz bu faktörler dikkate alınarak ayarlanmalıdır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra hindiler 2 gün, tavuklar 1 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Tavuk ve hindilerin yumurtaları için kalıntı arınma süresi 0 gündür.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Tavilin Oral Çözelti Tozu, 1 kg'lık beyaz renkli polietilen kavanozlarda, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün orijinal ambalajında, 25 °C'nin altında, güneş ışığından korunarak, kuru ortamda saklanmalıdır. Buzdolabına konulmamalı ve dondurulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 36 aydır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Amoksisilin trihidrat



KULLANIMI VE DOZU

Tavuk: 18,75 g/1000 kg

Hindi: 18,75–25 g/1000 kg

Ördek: 25 g/1000 kg

Sadece oral yolla kullanılır.



İ.K.A.S

Et: Tavuk 1 gün, Hindi 5 gün, Ördek 9 gün
Yumurtacı kanatlılarda kullanılmaz



• BİLEŞİMİ

Vilamoks 80 Oral Çözelti Tozu, beyaz veya beyaza yakın renkte, suda kolayca dağılılabilen antibakteriyel bir tozdur. Her gramda 800 mg **amoksisilin trihidrat** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Vilamoks 80., tavuk, hindi ve ördeklerde **amoksisiline duyarlı bakterilerin** neden olduğu enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Amoksisilin, bakteriyel hücre duvarı sentezini inhibe ederek bakterisidal etki gösteren geniş spektrumlu bir beta-laktam antibiyotiktir. Gram pozitif bakterilere karşı güçlü, sınırlı sayıda Gram negatif bakteriye karşı da etkilidir. Solunum, sindirim, üriner sistem enfeksiyonları ile yumuşak doku ve eklem enfeksiyonlarının tedavisinde güvenle kullanılır. Ayrıca *Pasteurella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Salmonella spp.* gibi patojenlere karşı etkilidir. Beta-laktamaz üreten mikroorganizmalara karşı etkisizdir.

• HEDEF TÜRLER

Tavuk, hindi, ördek.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün yalnızca **oral yolla**, içme suyu veya süt/süt ikame yemine karıştırılarak uygulanır. Tavuklarda her 1000 kg canlı ağırlık için 18,75 g ürün, hindilerde 18,75–25 g ürün, ördeklerde 25 g ürün dozunda kullanılır. Tedavi süresi 3 gündür; ağır enfeksiyonlarda 5 güne kadar uzatılabilir. İlaçlı su, süt veya süt ikamesi taze hazırlanmalı ve 12 saat içinde tüketilmelidir. Hayvanlar uygulamadan 2 saat önce susuz bırakılmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra tavuklar 1 gün, hindiler 5 gün ve ördekler 9 gün geçmeden hayvanlar kesime gönderilmemelidir. Yumurta elde edilen kanatlılarda kullanılmamalıdır; yumurtlamadan 4 hafta önce kullanım kesilmelidir.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Vilamoks 80, beyaz renkli HDPE kapakla kapatılmış, 1 kg'lık beyaz HDPE kilitli kavanozlarda, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün, 25 °C'nin altında, güneş ışığından uzakta, buzdolabına konmadan ve dondurulmadan saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Açıldıktan sonra 1 ay, ilaçlı içme suyu 24 saat, ilaçlı süt ikamesi 24 saat içinde tüketilmelidir.

VİL-FLOKS

Oral Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Enrofloksasin



KULLANIMI VE DOZU
Tavuk, Hindi, Tavşan: 10 mg/kg
Sadece oral yolla kullanılır.



İ.K.A.S
Et: Tavuk 7 gün ,Hindi 13 gün ,Tavşan 3 gün
Yumurta: Kullanılmamalıdır.



- BİLEŞİMİ**

Vil-floks Oral Çözelti, berrak, soluk sarı renkli bir solüsyondur. Her mililitresinde 100 mg **Enrofloksasin**, koruyucu madde olarak 7,5 mg **Benzil alkol (E1519)** ve antioksidan olarak 10 mg **EDTA** bulunur.

- ENDİKASYONLARI**

Vil-floks Oral Çözelti, enrofloksasin içeriğiyle geniş spektrumlu bir florokinolon antibiyotiktir. Tavuk, hindi ve tavşanlarda duyarlı bakteriler ve **Mycoplasma spp.**'nin neden olduğu enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Tavuklarda *Mycoplasma gallisepticum*, *M. synoviae*, *Avibacterium paragallinarum* ve *Pasteurella multocida*'nın; hindilerde *M. gallisepticum*, *M. synoviae* ve *P. multocida*'nın neden olduğu solunum sistemi enfeksiyonlarında; tavşanlarda *E. coli* kaynaklı bakteriyel enterit ile *P. multocida*'nın neden olduğu enfeksiyonlarda etkilidir. Enrofloksasin, DNA giraz ve topoizomerez IV enzimlerini inhibe ederek bakteriyel DNA sentezini durdurur ve güçlü bakterisidal etki oluşturur.

- HEDEF TÜRLER**

Tavuk, hindi, tavşan.

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Vil-floks Oral Çözelti, içme suyuna karıştırılarak **oral yolla** uygulanır. Tavuk, hindi ve tavşanlarda 10 mg/kg canlı ağırlık dozunda, enfeksiyonun şiddetine göre 3–5 gün süreyle kullanılır. Tedavi süresince hayvanlara yalnızca ilaçlı su verilmelidir. İlaçlı su her gün taze hazırlanmalı, hayvanlar ilacın tamamını tüketmelidir. Uygulama öncesinde su sisteminin ilaçsız kalmamasına dikkat edilmeli, su pompaları kontrol edilmelidir. Tedaviye rağmen 2–3 gün içinde iyileşme sağlanamazsa duyarlılık testi sonucu değerlendirilmelidir.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra tavuklar 7 gün, hindiler 13 gün, tavşanlar 3 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurta elde edilen kanatlılarda kullanılmaz; yarkalarda yumurtlama döneminden 14 gün önce uygulama durdurulmalıdır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Vil-floks Oral Çözelti, 100 ml'lik beyaz polietilen şişelerde, karton kutu içinde pompa aparatıyla birlikte satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.

VİL-FLOKS %20

Oral Çözelti



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Enrofloksasin



KULLANIMI VE DOZU

Tavuk, Hindi, Tavşan: 10 mg/kg
Sadece oral yolla kullanılır.



İ.K.A.S

Et: Tavuk 7 gün ,Hindi 13 gün ,Tavşan 3 gün
Yumurta: Kullanılmamalıdır.



Antibakteriyeller

• BİLEŞİMİ

Vilfloks %20 Oral Çözelti, açık sarı renkli, berrak bir solüsyondur. Her mililitresinde 200 mg **Enrofloksasin** ve koruyucu olarak 7,5 mg **Benzil alkol (E1519)** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Vilfloks %20; tavuk, hindi ve tavşanlarda **enrofloksasine duyarlı bakteriler** ve **Mycoplasma türleri** tarafından oluşturulan enfeksiyonların tedavisinde kullanılır. Tavuklarda *Mycoplasma gallisepticum*, *M. synoviae*, *Avibacterium paragallinarum* ve *Pasteurella multocida* kaynaklı solunum yolu enfeksiyonlarında; hindilerde *M. gallisepticum*, *M. synoviae* ve *P. multocida*'nın neden olduğu solunum sistemi enfeksiyonlarında; tavşanlarda *E. coli* kaynaklı bakteriyel enterit ve *Pasteurella multocida*'nın neden olduğu enfeksiyöz hastalıklarda etkilidir. Enrofloksasin, bakteriyel DNA giraz ve topoizomaz IV enzimlerini inhibe ederek DNA replikasyonunu durdurur ve güçlü bakterisidal etki gösterir.

• HEDEF TÜRLER

Tavuk, hindi, tavşan.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Vilfloks %20, içme suyuna karıştırılarak oral yolla uygulanır. Tavuk, hindi ve tavşanlarda 10 mg/kg canlı ağırlık dozunda, enfeksiyonun şiddetine göre 3-5 gün süreyle kullanılır. Miks enfeksiyonlarda veya kronik vakalarda tedavi süresi 5 güne kadar uzatılabilir. İlaçlı su her gün taze hazırlanmalı, hayvanlara başka su kaynağı verilmemelidir. Tedavi süresince su sisteminin ilaçlı suyla tam dolu olduğundan emin olunmalıdır. 2-3 gün içinde klinik iyileşme sağlanmazsa, duyarlılık testi sonuçları dikkate alınarak alternatif antibakteriyel tedavi planlanmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra tavuklar 7 gün, hindiler 13 gün, tavşanlar 3 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurta elde edilen kanatlılarda kullanılmaz; yarkalarda yumurtlama döneminden 14 gün önce uygulama durdurulmalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Vilfloks %20 Oral Çözelti, 3 L beyaz HDPE bidonlarda, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak, buzdolabına konulmadan muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açıldıktan sonra 90 gün içinde kullanılmalıdır.

AMPROVİL

Oral Çözelti



Veteriner Antikoksidiyal



ETKEN MADDE

Amprolium hidroklorür



KULLANIMI VE DOZU

Tavuk & Hindi: 20 mg/kg

Sadece oral yolla kullanılır.



İ.K.A.S

Et: 0 gün – Yumurta: 0 gün



• BİLEŞİMİ

Amprovil Oral Çözelti, sarı-açık sarı renkli berrak bir solüsyondur. Her mililitresinde 200 mg **amprolium** eşdeğer **amprolium hidroklorür** ve koruyucu olarak 1 mg **metil paraben** bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Amprovil; tavuk ve hindilerde *Eimeria spp.*'nin neden olduğu **intestinal koksidiyozis** tedavisinde kullanılır. Amprolium, parazitin metabolizmasında **tiamin (B₁ vitamini)** antagonisti olarak etki gösterir ve *Eimeria* türlerinin yaşam döngüsü için gerekli olan karbonhidrat metabolizmasını bloke eder. Bu mekanizma sayesinde parazitin gelişimi ve çoğalması durur; konak hayvanda bağışıklık gelişimi desteklenir. Amprovil, özellikle koksidiyoz aşısının bulunmadığı veya yetersiz kaldığı durumlarda, salgın riskinin yüksek olduğu dönemlerde güvenli bir **rezerv tedavi seçeneği** olarak tercih edilir.

• HEDEF TÜRLER

Tavuk, hindi.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün içme suyuna karıştırılarak **oral yolla** uygulanır. Tavuk ve hindilerde 20 mg/kg canlı ağırlık dozunda, 5-7 gün süreyle kullanılır. İlaçlı su her gün taze hazırlanmalı, hayvanlara sadece ilaçlı su verilmelidir. Uygulama sonrası su sistemleri temizlenmeli; ürün diğer ilaçlarla karıştırılmamalıdır. B vitaminleri içeren preparatlarla eşzamanlı kullanım amprolium etkinliğini azaltabileceğinden önerilmez.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Et ve yumurta için kalıntı arınma süresi bulunmamaktadır (0 gün).

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Amprovil, 1 L'lik beyaz renkli HDPE şişelerde, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün, 25 °C'nin altında, ışıktan korunarak orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Buzdolabına veya derin dondurucuya konulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Sulandırılmış ürün 24 saat içinde tüketilmelidir.



Veteriner Anthelmintik



ETKEN MADDE

Levamisol hidroklorür



KULLANIMI VE DOZU

Kanatlı: 1 g / 5 kg

Sadece oral yolla kullanılır.



İ.K.A.S

Et: Kanatlı 7 gün

Yumurta: Kullanılmamalıdır.



• BİLEŞİMİ

Levamin Oral Çözelti Tozu, beyaz renkli, homojen bir tozdur. Her gramda 150 mg **levamisol hidroklorür** içerir.

• ENDİKASYONLARI

Levamin kanatlılarda **gastrointestinal ve respiratuvar nematodların** kontrol ve tedavisinde kullanılan geniş spektrumlu bir antihelmintiktir. Kanatlılarda *Heterakis gallinarum*, *Syngamus trachea*, *Oxyspirura mansoni*, *Capillaria spp.*, *Amidostomum spp.* ve *Ascaridia spp.*'ye karşı etkilidir. Levamisol, parazitlerin sinir sistemini nikotin benzeri etkiyle uyarak felç oluşturur ve bu sayede parazitlerin atılmasını sağlar.

• HEDEF TÜRLER

Kanatlı.

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün **oral yolla** uygulanır. Kanatlılarda 18–36 mg/kg (1 g/5 kg canlı ağırlık) dozda uygulanır. Kılkuçlara karşı koruyucu olarak ilkbahar ve sonbahar başında, parazit tespit edilen sürülerde ise 1–1,5 ay aryla tekrarlanması önerilir. Kanatlılarda içme suyuna karıştırılarak verilir. Uygulama sırasında organik fosforlu bileşiklerle eş zamanlı kullanımından kaçınılmalıdır.

• GİDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra kanatlılar 7 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Yumurtacı kanatlılarda kullanılmaz.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Levamin Oral Çözelti Tozu, 500 g ve 1000 g'lık beyaz polietilen kavanozlarda, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak, kuru ortamda muhafaza edilmelidir. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır.



The logo features a solid teal background. In the center is a large white circle. Surrounding this white circle are two concentric rings made of small white squares, creating a dotted effect. The text 'AQUA' and 'ÜRÜNLER' is centered within the white circle in a bold, teal, sans-serif font.

AQUA ÜRÜNLER

FAVETRİM AQUA

Oral Toz/Veteriner İlaçlı Premiks



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE

Sülfadiazin + Trimetoprim



KULLANIMI VE DOZU

Balıklar: 0,1 g/kg

Yemle karıştırılarak oral kullanılır.



İ.K.A.S

Balık eti: 550 °C / gün



• BİLEŞİMİ

Favetrim Aqua, açık sarı renkte bir ilaçlı premikstir. Her 1 kg'da 416,7 g sülfadiazin ve 83,3 g trimetoprim bulunur.

• ENDİKASYONLARI

Favetrim Aqua; tatlı ve tuzlu su balıklarında görülen çok sayıda bakteriyel enfeksiyonun tedavisinde kullanılır. Kültür balıklarında *Aeromonas hydrophila*, *Pseudomonas spp.*, *Flexibacter columnaris*, *Yersinia ruckerii*, *Vibrio salmonicida*, *Haemophilus piscium* ve *Cytophaga psycrophila*'nın neden olduğu bakteriyel hemorajik septisemi, kolumnaris, kızıl ağız, soğuk su hastalıkları, ülser hastalığı ve streptokok enfeksiyonları gibi hastalıkların sağaltımında etkilidir. Sülfadiazin ve trimetoprim kombinasyonu sinerjistik etki oluşturarak folik asit sentezini iki basamaktan bloke eder; bu sayede bakteriyel DNA sentezi durur ve bakterisid etki sağlanır.

• HEDEF TÜRLER

Tatlı ve tuzlu su balıkları (çipura, levrek, alabalık).

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Ürün yalnızca **yemle karıştırılarak oral yolla** uygulanır. Farmakolojik doz, 60 mg/kg canlı ağırlık/gün sülfadiazin olacak şekilde hesaplanır; pratik doz 0,1 g/kg canlı ağırlıktır. Tedaviye 7–10 gün devam edilir. İlaçlı yem hazırlanırken hesaplanan miktardaki ürün kuru mikserde homojen karıştırılır, karıştırma sırasında %1 oranında yağ eklenir. İlaçlı yem verilmeden önce balıklar 12–24 saat aç bırakılmalı, uygulama süresince çevresel koşullar (özellikle su sıcaklığı) sabit tutulmalıdır. Ürün doğrudan suya verilmemeli, yalnızca yem formunda kullanılmalıdır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra, günlük su sıcaklıklarının toplamı 550 °C'ye ulaşmadan balıklar insan tüketimine sunulmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Favetrim Aqua, 1000 g'lık beyaz polietilen kavanozlarda satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün 15–25 °C arasında, ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Nemli ortamlardan uzak tutulmalı, buzdolabına konulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.



Veteriner Sistemik Antibakteriyel



ETKEN MADDE
Florfenikol



KULLANIMI VE DOZU
Balıklar: 0,02 g/kg
Yemle karıştırılarak oral kullanılır.



İ.K.A.S
Balık eti: 500 °C / gün



• BİLEŞİMİ

Florvil Aqua Oral Toz, beyaz-krem renkli bir toz olup her gramında 500 mg **Florfenikol** içerir.

• ENĐİKASYONLARI

Florvil Aqua; tatlı (alabalık, somon, sazan) ve tuzlu su balıklarında (çipura, levrek) görülen **bakteriyel enfeksiyonların** tedavisinde kullanılır. *Aeromonas salmonicida* (frunkulosis), *Vibrio anguillarum* (kızıl hastalık), *Yersinia ruckerii* (kızıl ağız), *Aeromonas hydrophila* ve *Pseudomonas spp.* (bakteriyel hemorajik sepsisemi), *Flexibacter columnaris* (kolumnaris hastalığı), *Streptococcus spp.* (streptokok enfeksiyonları), *Vibrio salmonicida* (soğuk su vibriozisi), *Cytophaga psycrophila* (soğuk su hastalığı), *Photobacterium damsla subsp. piscicida* (pasteurellosis) gibi etkenlere karşı etkilidir. Florfenikol, bakteri ribozomlarında protein sentezini engelleyerek **bakterisid ve bakteriostatik** etki gösterir. Diğer fenikol türevlerine göre daha geniş spektrumlu ve dirençli suşlara karşı daha etkilidir.

• HEDEF TÜRLER

Tatlı ve tuzlu su balıkları (alabalık, sazan, somon, çipura, levrek).

• KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Florvil Aqua, yalnızca **yemle karıştırılarak oral yolla** kullanılır. Farmakolojik doz 10 mg/kg canlı ağırlık etken madde olacak şekilde hesaplanır; pratik doz 0,02 g/kg canlı ağırlıktır. Tedaviye 10 gün süreyle devam edilir. İlaçlı yem hazırlanırken ürün kuru mikserde homojen karıştırılır, karıştırma sırasında %1 oranında yağ püskürtülerek yemin ilaca tutunması sağlanır. İlaçlı yem verilmeden önce balıklar 12–24 saat aç bırakılmalıdır. İlaçlı yem oranı su sıcaklığına ve balık büyüklüğüne göre ayarlanmalıdır.

• GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son uygulamadan sonra, su sıcaklıklarının toplamı 500 °C'ye ulaşınca kadar balıklar insan tüketimine sunulmamalıdır.

• TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Florvil Aqua, 1000 g'lık beyaz renkli polietilen kilitli kavanozlarda, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

• MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Ürün oda sıcaklığında (15–25 °C), ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Buzdolabına veya derin dondurucuya konulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

PRİMAVİLİN AQUA

Oral Toz/Veteriner İlaçlı Premiks



Veteriner Sistemik Antibakteriyel

**ETKEN MADDE**

Oksitetrasiklin hidroklorür

**KULLANIMI VE DOZU****Balıklar:** 0,1 g/kg canlı**Yemle karıştırılarak oral kullanılır.****İ.K.A.S**

Balık eti: 500°C / gün



- BİLEŞİMİ**

Primavilin Aqua Oral Toz, açık sarı renkte bir ilaçlı premiks olup her 1 gramda 755 mg **oksitetrasiklin hidroklorür** içerir.

- ENDİKASYONLARI**

Primavilin Aqua; tatlı ve tuzlu su balıklarında *Aeromonas hydrophila*, *Pseudomonas spp.*, *Flexibacter columnaris*, *Yersinia ruckeri*, *Vibrio anguillarum*, *Haemophilus piscium*, *Cytophaga psychrophila*, *Streptococcus spp.* ve *Pseudomonas sepiace* gibi bakterilerin neden olduğu enfeksiyonlarda kullanılır. Bu bakterilerin yol açtığı **bakteriyel hemorajik sepsis, columnaris hastalığı, kızıl ağız, soğuk su vibriozisi, ülser hastalığı, streptokokal enfeksiyonlar ve yavru gökkuşağı alabalık sendromu** gibi hastalıklarda etkilidir. Oksitetrasiklin, bakterilerin protein sentezini inhibe ederek bakteriyostatik etki gösterir ve balık dokularında uzun süre terapötik konsantrasyonda kalır.

- HEDEF TÜRLER**

Tatlı ve tuzlu su balıkları (alabalık, çipura, levrek, mercan).

- KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Primavilin Aqua yemle karıştırılarak **oral yolla** uygulanır. Farmakolojik doz 75 mg/kg canlı ağırlık etken maddeye karşılık gelir. Pratik doz 0,1 g/kg canlı ağırlıktır; Yavru Gökkuşağı Alabalık Sendromu'nda 0,27 g/kg canlı ağırlığa kadar uygulanabilir. Tedaviye 7 gün süreyle devam edilir; ağır vakalarda 20 güne kadar uzatılabilir. İlaçlı yem hazırlanırken ürün miksera konulur, karıştırma sırasında %1 oranında yağ püskürtülerek homojen karışım elde edilir. İlaçlı yem verilmeden önce balıklar 12–24 saat aç bırakılmalıdır. Ürün doğrudan suya verilmez; yalnızca yemle karıştırılarak uygulanır.

GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILARI

Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra, günlük su sıcaklıklarının toplamı 500°C'ye ulaşınca kadar balıklar insan tüketimine sunulmamalıdır.

- TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ**

Primavilin Aqua, 1000 g'lık beyaz renkli, kilitli kapaklı polietilen şişelerde, kutusuz olarak satışa sunulmaktadır.

- MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün oda sıcaklığında (15–25°C), ışıktan korunarak muhafaza edilmelidir. Nemli ortamlarda bulundurulmamalı, buzdolabına konulmamalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.





www.vilsan.com.tr

Balıkhisar Mah. Köyiçi Kümeevleri No:765A 67650 Akyurt ANKARA / TÜRKİYE
Tel.: +90 (312) 840 53 00