# ÜRÜN ÖZELLİKLERİ ÖZETİ

## 1.VETERİNER BİYOLOJİK ÜRÜNÜN İSMİ
Colimix A Plus, Enjeksiyonluk Süspansiyon

## 2. KALİTATİF VE KANTİTATİF BİLEŞİM
Her 2 ml (1 doz) için minimum oranlar aşağıdaki gibidir:

| **İçerik** | **Miktar** | **Fonksiyon** |
|---|---|---|
| *Clostridium novyi* (Pendik Suşu) | İmmünize tavşan serumlarında Alfa antitoksin ≥ 3.5 IU/ml) | Antijen |
| *Clostridium septicum* (ATCC 12464) | İmmünize tavşan serumlarında Alfa antitoksin ≥ 2.5 IU/ml | Antijen |
| *Escherichia coli* (ATCC 31619) | İmmünize tavşan serumlarında ≥100 AU (Aglutinin Unit) antikor | Antijen |
| *Clostridium perfringens D* (Pendik Suşu) | İmmünize tavşan serumlarında Epsilon antitoksin ≥ 5.0 IU/ml | Antijen |
| *Clostridium perfringens C (*Pendik Suşu) | İmmünize tavşan serumlarında Beta antitoksin ≥ 10.0 IU/ml | Antijen |
| *Clostridium perfringens B* Refik Saydam Hıfzısıhha (RSKK 502/4) | İmmünize tavşan serumlarında Beta antitoksin ≥ 10.0 IU/ml Epsilon antitoksin ≥5.0 IU/ml | Antijen |
| *Clostridium chauvoei* (Pendik No:20) | kobayları virulent kültür enjeksiyonuna karşı %90 koruma | Antijen |
| *Clostridium perfringens A* (ATCC 13124) | İmmünize tavşan serumlarında Alfa antitoksin ≥ 0.3 IU/ml | Antijen |
| Alüminyum Hidroksit | 1,8 mg/ml Alüminyum | Adjuvan |
| Thiomersal | % 0.01 | Koruyucu |

Tüm yardımcı maddeler için Bölüm 6.1' e bakınız.

## 3. FARMASÖTİK ŞEKİL
Enjeksiyonluk Süspansiyon. Üst kısım berrak, alt kısım opak, çalkalandığında homojen ve opak görünümdedir.

## 4. KLİNİK ÖZELLİKLER

### 4.1 Hedef tür
Sığır, koyun ve keçiler.

### 4.2 Her bir hedef tür için kullanım alanı
Sağlıklı sığır, koyun ve keçilere Colimix A Plus Aşısı, *Clostridium chauvoei'nin* neden olduğu Yanıkara (Blackleg), *Clostridium septicum*'un neden olduğu Malign Odema (Malignant Ödem) / Bradzot Hastalığı, *Clostridium novyi (oedematiens)*' nin neden olduğu İnfeksiyöz Nekrotik Hepatitis (Black Disease; Kara Hastalık), *Clostridium perfringens* Tip B, C ve D'nin neden olduğu Enterotoksemi, *Clostridium perfringens* Tip A'nın neden olduğu Enterotoksemik Hepatitis ve *Escherichia coli*'nin neden olduğu ishallere karşı aktif bağışıklık sağlama, hastalığın mortalite, klinik bulgular ve lezyonlarının azaltılması amacıyla uygulanır. İkinci aşılamadan 2 hafta sonra bağışık koruma başlar ve en az 12 ay sürer.

**4.3 Kontrendikasyonlar**
Bilinmemektedir.

**4.4 Her bir hedef tür için özel uyarılar**
---

**4.5 Kullanıma ilişkin özel uyarılar**
**(i)** Hayvanlarda kullanıma ilişkin özel uyarılar
Sağlıklı sığır, koyun ve keçilere uygulanmalıdır. Aşı kullanım öncesi oda sıcaklığına getirilmelidir. Donmuş ve soğuk zincir dışına çıkmış, ambalaj bütünlüğü bozulmuş şişeler kesinlikle kullanılmamalıdır. Aşı kullanılmadan önce ve kullanım süresince çalkanarak homojenize edilmelidir. Aşı uygulamasında asepsi ve antisepsi kurallarına uyulmalıdır.

**(ii)** Ürünü uygulayana ilişkin özel uyarılar
Aşı uygulayıcı için zararsızdır.

**(iii)** Diğer uyarılar
---

**4.6 İstenmeyen etkiler (Sıklık ve Şiddet)**
Aşılamadan sonra yaygın olarak kısa süreli hafif beden ısı artışı ile enjeksiyon bölgesinde sınırlı, giderek azalan şişkinlikler normal aşı reaksiyonudur. Çok seyrek olarak aşırı duyarlılık ve anafilaktik reaksiyonlar oluşabilir. Bu gibi durumlarda adrenalin veya benzeri preparatlar uygulanmalıdır.

**4.7 Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım**
Gebelik ve laktasyon süresince kullanılabilir.

**4.8 Diğer ilaçlarla etkileşimi ve diğer etkileşim şekilleri**
Diğer aşılarla birlikte kullanıldığında etkileşimi hakkında bilgi bulunmamaktadır. Bu nedenle ürünün diğer ürünlerle aynı günde veya farklı zamanlarda kullanımının etkili ve güvenilir olduğu ispatlanmamıştır.

**4.9 Dozaj ve kullanım yolu**
Colimix A Plus Aşısı, 3 aylıktan büyük sağlıklı sığırlara 21 gün arayla 4 ml, koyun ve keçilere 2 ml miktarında deri altı ya da kas içi yolla uygulanır. 15 günlük yaştan itibaren aşı uygulaması güvenlidir, ancak yeterli bağışıklık oluşmayabilir, bu nedenle 3 aylık yaşa gelindiğinde önerilen aşılama programı tekrarlanmalıdır. Her yıl tek doz tekrar uygulama tavsiye edilir. Gebe sığır, koyun ve keçilere gebeliğin son döneminde 21 gün ara ile iki doz olarak uygulanır. Aşılanmış olan gebe hayvanlara, her doğum öncesi tek doz tekrar uygulanır.

**4.10 Doz aşımı, varsa semptomlar, acil prosedürler, antidotlar**
Colimix A Plus inaktif aşı olduğundan aşırı doz çalışması yapılmamıştır.
Alerjik reaksiyon ve anafilaktik şok durumlarında adrenalin ve benzeri preparatlar kullanılmalıdır.

**4.11. Kalıntı arınma süreleri**
Sıfır gün

## 5. İMMÜNOLOJİK ÖZELLİKLER

Farmaterapötik grup: Sığır, koyun ve keçilerin Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine Karşı İnaktif Bakteriyel Aşı

Grup: QI Immunologicals

**ATCvet Code:** ATC Vet Kodu: QI02AB01 (Sığır), QI03AB (Keçi), QI04AB01 (Koyun)

## 6. FARMASÖTİK ÖZELLİKLER

### 6.1 Yardımcı Maddeler:

*Formaldehit*
*Alüminyum Hidroksit*
*Thiomersal*
*WFI*

### 6.2 Geçimsizlikler

Herhangi başka bir ürünle karıştırılmamalı ve birlikte uygulanmamalıdır.

### 6.3 Raf ömrü

Satışa Sunulmuş Haliyle Raf Ömrü: 24 aydır.
İç Ambalaj Açıldıktan Sonraki Raf Ömrü: Açılan aşı şişeleri hemen kullanılmalıdır. Yarım kalan şişeler tekrar kullanılmamalıdır.

### 6.4 Muhafaza şartları

+2/+8 ℃ sıcaklıkta, buzdolabında ve karanlıkta saklayınız. Dondurmayınız. Kullanım süresince soğuk zincir korunmalı, açılan şişeler +2/+8 ℃' de muhafaza edilmelidir.

### 6.5 Birincil ambalajın niteliği ve kompozisyonu

50 ml ve 100 ml farmasötik tip II cam şişeler ile 250 ml polipropilen plastik şişeler ile satışa sunulur. Aşı şişeleri bütil tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılarak etiketlenir. Bütil tıpa delme sayısı maximum 125 olarak belirlenmiştir.

### 6.6 Kullanılmış veya arta kalan ürünün imhasına ilişkin özel önlemler

Ürünün kullanımı sonrasında artık materyaller, yürürlükteki atık yönetmeliğine göre tıbbi atık olarak imha edilir.

## 7. PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

Ata Fen Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Ticaret A.Ş.,
Adres: OSB Mah. 21 Sk. No:7/A, Kemalpaşa / İzmir
Tel: (232) 877 21 61 (PBX) | Faks: (232) 877 20 43 | e-mail: info@atafen.com.tr

## 8. PAZARLAMA İZNİ NUMARASI

**---**

## 9. PAZARLAMA İZNİNİN İLK VERİLME VEYA YENİLEME TARİHİ

**10.04.2025**

## 10. METİN DEĞİŞİKLİK TARİHİ:

**26.05.2025**

**PROSPEKTÜS**

**Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır**
**Colimix A Plus**
**Enjeksiyonluk Süspansiyon**
**Sığır, Koyun ve Keçilerin Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine Karşı**
**İnaktif Bakteriyel Aşı**

**BİLEŞİMİ:** Üst kısım berrak, alt kısım opak, çalkalandığında homojen ve opak görünümdedir.
**Aktif Maddeler:** 1 doz (2 ml) için minimum oranlar;

| | |
|---|---|
| *Clostridium novyi Alfa antitoksin** | *≥ 3.5 IU/ml* |
| *Clostridium septicum Alfa antitoksin** | *≥ 2.5 IU/ml* |
| *Clostridium perfringens tip B* | *≥ 10 IU/ml Beta ve ≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip C* | *≥ 10 IU/ml Beta antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip D* | *≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip A* | *≥ 0.3 IU/ml Alfa antitoksin** |
| *Clostridium chauvoei* | *Kobaylarda en az %90 koruma* |
| *Escherichia coli* | *≥100 AU (Aglutinin Unit)** |

Adjuvan olarak 1,8 mg Alüminyum hidroksit, koruyucu olarak Thiomersal % 0.01 oranında eklenmiştir.
*: İmmünize tavşan serumlarındaki koruyucu yanıtlardır.

## İMMÜNOLOJİK ÖZELLİKLER

*Clostridium septicum* (ATCC 12464), *Clostridium chauvoei* (Pendik No:20), *Clostridium novyi* (Pendik suşu), *Clostridium perfringens* Tip B (Refik Saydam Hıfzısıhha, RSKK 502/4), C (Pendik suşu), D (Pendik suşu), A (ATCC 13124) ve *Escherichia coli* (ATCC 31619) suşlarının bakterin ve toksoidlerini içerir. Söz konusu bakterilerin neden olduğu Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine karşı aktif bağışıklık sağlama, hastalıkların önlenmesi, klinik bulgular ve lezyonların azaltılması amacıyla, sağlıklı koyun, keçi ve sığırlara uygulanır.

## KULLANIM SAHASI/ENDİKASYONLAR

Colimix A Plus Aşısı, *Clostridium chauvoei'nin* neden olduğu Yanıkara (Blackleg), *Clostridium septicum*'un neden olduğu Malign Odema (Malignant Ödem)/ Bradzot Hastalığı), *Clostridium novyi (oedematiens)*' nin neden olduğu İnfeksiyöz Nekrotik Hepatitis (Black Disease; Kara Hastalık), *Clostridium perfringens* Tip B, C ve D'nin neden olduğu Enterotoksemi, *Clostridium perfringens* Tip A'nın neden olduğu Enterotoksemik Hepatitis ve *Escherichia coli*'nin neden olduğu ishallere karşı aktif bağışıklık sağlama, mortalite, klinik bulgu ve lezyonların azaltılması amacıyla; sağlıklı sığır, koyun ve keçilere uygulanır. İkinci doz aşılamadan 2 hafta sonra bağışık koruma başlar ve en az 12 ay devam eder.

## KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Colimix A Plus Aşısı, 3 aylıktan büyük sağlıklı sığırlara 21 gün arayla 4 ml, koyun ve keçilere 2 ml miktarında deri altı ya da kas içi yolla uygulanır. 15 günlük yaştan itibaren aşı uygulaması güvenlidir, ancak yeterli bağışıklık oluşmayabilir, bu nedenle 3 aylık yaşa gelindiğinde önerilen aşılama programı tekrarlanmalıdır. Her yıl tek doz tekrar uygulama tavsiye edilir. Gebe sığır, koyun ve keçilere gebeliğin son döneminde 21 gün ara ile iki doz olarak uygulanır. Aşılanmış olan gebe hayvanlara, her doğum öncesi tek doz tekrar uygulanır.

## ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR
Sağlıklı hayvanlara uygulanmalıdır. Aşı kullanım öncesi oda sıcaklığına getirilmelidir. Donmuş, soğuk zincir dışına çıkmış ve ambalaj bütünlüğü bozulmuş şişeler kesinlikle kullanılmamalıdır. Aşı kullanılmadan önce ve kullanım süresince çalkanarak homojenize edilmelidir. Aşının uygulamasında asepsi ve antisepsi kurallarına uyulmalıdır.
**Gebelik, laktasyon ve yumurtlama döneminde kullanım:**
Gebelik ve laktasyon süresince kullanılabilir.

## İSTENMEYEN ETKİLER
Aşılamadan sonra kısa süreli hafif beden ısı artışı ile enjeksiyon bölgesinde sınırlı şişkinlikler normal aşı reaksiyonudur. Çok seyrek olarak aşırı duyarlılık ve anaflaktik reaksiyonlar oluşabilir. Adrenalin ve benzeri preparatlar böyle durumlarda uygulanmalıdır.

## İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ
Diğer aşılar ve ilaçlar ile kullanıldığında etkileşimi hakkında bilgi bulunmamaktadır. Bu nedenle diğer ürünlerle aynı günde veya farklı zamanlarda kullanımının etkili ve güvenilir olduğu ispatlanmamıştır. Herhangi bir ürünle karıştırılmamalı ve birlikte kullanılmamalıdır.

## DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT
Colimix A Plus inaktif aşı olduğundan aşırı doz çalışması yapılmamıştır. Doz aşımı durumlarında aşırı duyarlılık ve anafilaktik reaksiyonlara karşı adrenalin veya benzeri preparatlar uygulanmalıdır.

## GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI
0 (sıfır) gündür.

## KONTRENDİKASYONLAR
Bilinmemektedir.

## GENEL UYARILAR
“Çocukların ulaşamayacağı ve göremeyeceği bir yerde muhafaza ediniz.”
“Beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız”

## UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER
Aşı uygulayıcı için zararsızdır.

## MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ
+2/+8 °C sıcaklıkta, buzdolabında ve karanlıkta saklayınız. Dondurmayınız. Kullanım süresince soğuk zincir korunmalıdır. Açılan şişeler hemen kullanılmalı, yarım kalan şişeler tekrar kullanılmamalıdır. Raf ömrü 24 aydır.

## KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR
Son kullanma tarihi geçen veya etiketinde belirtilen saklama koşullarında muhafaza edilemeyen, yarım kalan veya boşalan aşı şişeleri, yürürlükteki atık yönetmeliğine göre tıbbi atık olarak imha edilir. Hedef türler dışında kullanılmamalıdır.

**TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ**
50 ml ve 100 ml farmasötik tip II cam şişeler ile 250 ml polipropilen plastik şişeler ile satışa sunulur. Aşı şişeleri bütil tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılarak etiketlenir. Bütil tıpa delme sayısı maximum 125 olarak belirlenmiştir. Şişeler kutulu ya da kutusuz strafor kutu içerisinde çoklu olarak prospektüsleriyle takdim edilir.

**PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 26.05.2025**

**T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ: 10.04.2025**

**PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI, ADRESİ:** ATA FEN Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Ticaret A.Ş.
OSB Mah. 21. Sok. No: 7/A, 35735 Kemalpaşa / İzmir / Türkiye

**ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:** ATA FEN Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Ticaret A.Ş.
OSB Mah. 21. Sok. No: 7/A, 35735 Kemalpaşa / İzmir / Türkiye

**50 ml Etiket Bilgileri**

**Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır**
**Colimix A Plus**
**Enjeksiyonluk Süspansiyon**
**Sığır, Koyun ve Keçilerin Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine Karşı**
**İnaktif Bakteriyel Aşı**

**BİLEŞİMİ:** 1 doz (2 ml) için minimum oranlar;

| | |
|---|---|
| *Clostridium novyi Alfa antitoksin** | *≥ 3.5 IU/ml* |
| *Clostridium septicum Alfa antitoksin** | *≥ 2.5 IU/ml* |
| *Clostridium perfringens tip B* | *≥ 10 IU/ml Beta ve ≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip C* | *≥ 10 IU/ml Beta antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip D* | *≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip A* | *≥ 0.3 IU/ml alfa antitoksin** |
| *Clostridium chauvoei* | *Kobaylarda en az %90 koruma* |
| *Escherichia coli* | *≥100 AU (Aglutinin Unit)** |
| Thiomersal | % 0.01 Koruyucu |

**: İmmünize tavşan serumlarındaki koruyucu yanıtlardır.*

**Detaylı bilgi için prospektüsü okuyunuz.**

**KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**

Colimix A Plus Aşısı, 3 aylıktan büyük sağlıklı sığırlara 21 gün arayla 4 ml, koyun ve keçilere 2 ml miktarında deri altı ya da kas içi yolla uygulanır. 15 günlük yaştan itibaren aşı uygulaması güvenlidir, ancak yeterli bağışıklık oluşmayabilir, bu nedenle 3 aylık yaşa gelindiğinde önerilen aşılama programı tekrarlanmalıdır. Her yıl tek doz tekrar uygulama tavsiye edilir. Gebe sığır, koyun ve keçilere gebeliğin son döneminde 21 gün ara ile iki doz olarak uygulanır. Aşılanmış olan gebe hayvanlara, her doğum öncesi tek doz tekrar uygulanır.

**TC. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ: 10.04.2025**

**PAZARLAMA İZİN SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA ADI, ADRESİ:**

ATA FEN Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Sanayi Ticaret A.Ş.
Adres: OSB Mah. 21 Sk. No:7/A Ulucak-Kemalpaşa / İzmir.
Tel: (232) 877 21 61 (PBX) | Faks: (232) 877 20 43

**SERİ NUMARASI:**

**ÜRETİM TARİHİ:**

**SON KULLANMA TARİHİ:**

**100 ml ve 250 ml Etiket Bilgileri**

**Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır**
**Colimix A Plus**
**Enjeksiyonluk Süspansiyon**
**Sığır, Koyun ve Keçilerin Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine Karşı**
**İnaktif Bakteriyel Aşı**

**BİLEŞİMİ:** 1 doz (2 ml) için minimum oranlar;

| | |
|---|---|
| *Clostridium novyi Alfa antitoksin** | *≥ 3.5 IU/ml* |
| *Clostridium septicum Alfa antitoksin** | *≥ 2.5 IU/ml* |
| *Clostridium perfringens tip B* | *≥ 10 IU/ml Beta ve ≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip C* | *≥ 10 IU/ml Beta antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip D* | *≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip A* | *≥ 0.3 IU/ml alfa antitoksin** |
| *Clostridium chauvoei* | *Kobaylarda en az %90 koruma* |
| *Escherichia coli* | *≥100 AU (Aglutinin Unit)** |
| Thiomersal | % 0.01 Koruyucu |

**: İmmünize tavşan serumlarındaki koruyucu yanıtlardır.*

**KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU**
Colimix A Plus Aşısı, 3 aylıktan büyük sağlıklı sığırlara 21 gün arayla 4 ml, koyun ve keçilere 2 ml miktarında deri altı ya da kas içi yolla uygulanır. 15 günlük yaştan itibaren aşı uygulaması güvenlidir, ancak yeterli bağışıklık oluşmayabilir, bu nedenle 3 aylık yaşa gelindiğinde önerilen aşılama programı tekrarlanmalıdır. Her yıl tek doz tekrar uygulama tavsiye edilir. Gebe sığır, koyun ve keçilere gebeliğin son döneminde 21 gün ara ile iki doz olarak uygulanır. Aşılanmış olan gebe hayvanlara, her doğum öncesi tek doz tekrar uygulanır.

**GENEL UYARILAR**
"Çocukların ulaşamayacağı ve göremeyeceği bir yerde muhafaza ediniz."
"Kullanmadan önce prospektüsü okuyunuz"
"Beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız"

**GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI**
0 (sıfır) gündür.

**MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**
+2/+8 ºC sıcaklıkta, buzdolabında ve karanlıkta saklayınız. Dondurmayınız. Açıldıktan sonra hemen kullanılmalı, yarım kalan şişeler tekrar kullanılmamalıdır. Kullanım süresince soğuk zincir korunmalıdır. Raf ömrü 24 aydır.

**TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:**
50 ml ve 100 ml farmasötik tip II cam şişeler ile 250 ml polipropilen plastik şişeler ile satışa sunulur. Aşı şişeleri bütil tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılarak etiketlenir. Bütil tıpa delme sayısı maximum 125 olarak belirlenmiştir. Şişeler kutulu ya da kutusuz strafor kutu içerisinde çoklu olarak prospektüsleriyle takdim edilir.

**KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR**
Ürünün kullanımı sonrasında artık materyaller, yürürlükteki atık yönetmeliğine göre tıbbi atık olarak imha edilir. Hedef türler dışında kullanılmamalıdır.

**TC. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ: 10.04.2025**

**PAZARLAMA İZİN SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA ADI, ADRESİ:**
ATA FEN Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Sanayi Ticaret A.Ş.
Adres: OSB Mah. 21 Sk. No:7/A Ulucak-Kemalpaşa / İzmir.
Tel: (232) 877 21 61 (PBX) | Faks: (232) 877 20 43

**SERİ NUMARASI:**

**ÜRETİM TARİHİ:**

**SON KULLANMA TARİHİ:**

## KUTU BİLGİLERİ

**Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır**
**Colimix A Plus**
**Enjeksiyonluk Süspansiyon**
**Sığır, Koyun ve Keçilerin Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine Karşı**
**İnaktif Bakteriyel Aşı**

**BİLEŞİMİ:** Üst kısım berrak, alt kısım opak, çalkalandığında homojen ve opak görünümdedir.
**Aktif Maddeler:** 1 doz (2 ml) için minimum oranlar;

| | |
|---|---|
| *Clostridium novyi Alfa antitoksin** | *≥ 3.5 IU/ml* |
| *Clostridium septicum Alfa antitoksin** | *≥ 2.5 IU/ml* |
| *Clostridium perfringens tip B* | *≥ 10 IU/ml Beta ve ≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip C* | *≥ 10 IU/ml Beta antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip D* | *≥ 5 IU/ml Epsilon antitoksin** |
| *Clostridium perfringens tip A* | *≥ 0.3 IU/ml Alfa antitoksin** |
| *Clostridium chauvoei* | *Kobaylarda en az %90 koruma* |
| *Escherichia coli* | *≥100 AU (Aglutinin Unit)** |

Adjuvan olarak 1,8 mg Alüminyum hidroksit, koruyucu olarak Thiomersal % 0.01 oranında eklenmiştir.
*: İmmünize tavşan serumlarındaki koruyucu yanıtlardır.

### KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU
Colimix A Plus Aşısı, 3 aylıktan büyük sağlıklı sığırlara 21 gün arayla 4 ml, koyun ve keçilere 2 ml miktarında deri altı ya da kas içi yolla uygulanır. 15 günlük yaştan itibaren aşı uygulaması güvenlidir, ancak yeterli bağışıklık oluşmayabilir, bu nedenle 3 aylık yaşa gelindiğinde önerilen aşılama programı tekrarlanmalıdır. Her yıl tek doz tekrar uygulama tavsiye edilir. Gebe sığır, koyun ve keçilere gebeliğin son döneminde 21 gün ara ile iki doz olarak uygulanır. Aşılanmış olan gebe hayvanlara, her doğum öncesi tek doz tekrar uygulanır.

### MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ
+2/+8 ºC sıcaklıkta, buzdolabında ve karanlıkta saklayınız. Dondurmayınız. Açıldıktan sonra hemen kullanılmalı, yarım kalan şişeler tekrar kullanılmamalıdır. Kullanım süresince soğuk zincir korunmalıdır. Raf ömrü 24 aydır.

### GENEL UYARILAR
"Çocukların ulaşamayacağı ve göremeyeceği bir yerde muhafaza ediniz."
"Beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız"

### GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI
0 (sıfır) gündür.

### TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ
50 ml ve 100 ml farmasötik tip II cam şişeler ile 250 ml polipropilen plastik şişeler ile satışa sunulur. Aşı şişeleri bütil tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılarak etiketlenir. Bütil tıpa delme sayısı maximum 125 olarak belirlenmiştir. Şişeler kutulu ya da kutusuz strafor kutu içerisinde çoklu olarak prospektüsleriyle takdim edilir.

**TC. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ: 10.04.2025**

**PAZARLAMA İZİN SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA ADI, ADRESİ:**
ATA FEN Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Sanayi Ticaret A.Ş.
Adres: OSB Mah. 21 Sk. No:7/A Ulucak-Kemalpaşa / İzmir.
Tel: (232) 877 21 61 (PBX) | Faks: (232) 877 20 43

**KDV DAHİL PSF:**

**SERİ NUMARASI:**

**ÜRETİM TARİHİ:**

**SON KULLANMA TARİHİ:**

## STRAFOR ETİKET BİLGİLERİ

**Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır**
**Colimix A Plus**
**Enjeksiyonluk Süspansiyon**
**Sığır, Koyun ve Keçilerin Yanıkara, Malign Ödem, Nekrotik Hepatitis, Enterotoksemik Hepatitis, Enterotoksemi ve E. coli İshallerine Karşı**
**İnaktif Bakteriyel Aşı**

### MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

+2/+8 ºC sıcaklıkta, buzdolabında ve karanlıkta saklayınız. Dondurmayınız. Açıldıktan sonra hemen kullanılmalı, yarım kalan şişeler tekrar kullanılmamalıdır. Kullanım süresince soğuk zincir korunmalıdır. Raf ömrü 24 aydır.

### TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ

50 ml ve 100 ml farmasötik tip II cam şişeler ile 250 ml polipropilen plastik şişeler ile satışa sunulur. Aşı şişeleri bütil tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılarak etiketlenir. Bütil tıpa delme sayısı maximum 125 olarak belirlenmiştir. Şişeler kutulu ya da kutusuz strafor kutu içerisinde çoklu olarak prospektüsleriyle takdim edilir.

### TC. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ: 10.04.2025

### PAZARLAMA İZİN SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA ADI, ADRESİ:

ATA FEN Veteriner Malzemeleri Hayvancılık Pazarlama ve Sanayi Ticaret A.Ş.
Adres: OSB Mah. 21 Sk. No:7/A Ulucak-Kemalpaşa / İzmir.
Tel: (232) 877 21 61 (PBX) | Faks: (232) 877 20 43