

Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

Bovilis Rotavec Corona

Gebe inek ve düvelerde *E. coli* adhezinleri F5 (K99) ve F41, rotavirüs ve koronavirüs etkenlerine karşı aktif bağışıklığı sağlamak için kullanılan inaktif aşı

Enjeksiyonluk Emülsiyon

BİLEŞİMİ

Alüminyum hidroksite adsorbe edilmiş, Bovine Rotavirus, UK-Compton suşu, serotip G6 P5, Bovine Coronavirus, Mebus suşu ve *E. coli* F5 (K99) + F41 adhezin içeren kırık beyaz inaktif enjeksiyonluk emülsiyon aşı. Koruyucu madde olarak her 2 ml'de 0.032-0.069 mg tiyomersal ve ≤ 0.34 mg formadehit içermektedir.

İMMUNOLOJİK ÖZELLİKLERİ

Farmakoterapötik grup: Sığırlar için inaktive viral ve inaktive bakteriyel aşılar.

ATCvet kodu: QI02AL01

Aşı, A grubundan bir rotavirüs (serotip G6 P5), bir koronavirüs ve *Escherichia coli* F5 (K99) + F41 pilus antijenleri içerir. Bu bileşenler inaktive edilir ve mineral yağ ve alüminyum hidroksit ile adjuvanlaştırılır.

KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR

Gebe inek ve düvelerde *E. coli* adhezinleri F5 (K99) ve F41, rotavirüs ve koronavirüs etkenlerine karşı antikor titrelerini yükselterek aktif bağışıklığı sağlamak için kullanılır. Buzağılar, yaşamın ilk iki ila dördüncü haftasında aşılınmış kolostrum ile beslenirken, bu antikorların şunları sağladığı gösterilmiştir:

- *E. coli* F5 (K99) ve F41'in neden olduğu ishalin şiddetini azaltmak,
- Rotavirüsün neden olduğu bulaşma insidansını azaltmak,
- Rotavirüs veya koronavirüs ile enfekte buzağının virüs saçılımını azaltmak.

Bağışıklığın Başlaması: Tüm aktif maddelere karşı pasif koruma, kolostrum beslemesinin başlangıcından itibaren başlayacaktır.

Bağışıklık Süresi: Yapay olarak havuzlanmış kolostrum ile beslenen buzağılarda, kolostrum beslemesi sona erene kadar koruma devam edecektir. Doğal olarak emzirilen buzağılarda rotavirüse karşı koruma en az 7 gün, koronavirüse karşı ise en az 14 gün devam edecektir.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Kas içi kullanım.

Kullanmadan önce iyice çalkalayınız. Şırıngalar ve iğneler kullanımdan önce sterilize edilmeli ve enjeksiyon kontaminasyonuna karşı önlem alınarak temiz, kuru bir cilt alanından yapılmalıdır. Aşının kontaminasyonuna karşı sıkı önlemler alınmalıdır. Tıpanın aşırı delinmesini önlemek için çok dozlu bir şırınga kullanılması önerilir. Bir şişe ilk kez açıldıktan sonra, sonraki 28 gün boyunca bir kez daha kullanılabilir ve bu kullanımdan hemen sonra imha edilebilir.

Uygulama:

Hayvan başına 2 ml'lik tek bir doz uygulayın. Önerilen enjeksiyon bölgesi boynun yan tarafıdır. Her hamilelikte buzağılama beklenmeden 12 ila 3 hafta önce tek bir enjeksiyon yapılmalıdır.

Kolostrum beslemesi:

Buzağuların korunması, buzağular kendi bağışıklıklarını geliştirene kadar yaşamın ilk 2-3 haftası boyunca bağırsakta kolostrum antikorlarının (aşılanmış) fiziksel varlığına bağlıdır. Bu nedenle, aşılanmanın etkinliğini en üst düzeye çıkarmak için bu sürenin tamamı boyunca yeterli kolostrum beslemesinin sağlanması esastır. Tüm buzağular doğumdan sonraki 6 saat içinde annelerinden yeterli kolostrum almalıdır. Emzirilen buzağular, aşılanmış ineklerden doğal olarak yeterli kolostrum almaya devam edecektir.

Süt sürüsünde, aşılanmış ilk 6 - 8 sağımindan elde edilen kolostrum/süt havuzlanmalıdır. Kolostrum 20 °C'nin altında saklanabilir, ancak 28 gün saklandıktan sonra immünoglobulin seviyeleri %50'ye kadar düşebileceğinden mümkün olan en kısa sürede kullanılmalıdır. Mümkünse 4 °C'de saklanması önerilir. Buzağular, yaşamın ilk iki haftası boyunca günde 2½ ila 3½ litre (vücut büyüklüğüne göre) oranında bu havuzdan beslenmelidir.

Bütün bir sürü aşılama politikası benimsenirse optimal sonuçlar elde edilecektir. Bu, buzağılarda enfeksiyon seviyesinin ve bunun sonucunda ortaya çıkan virüs atılımının minimumda tutulmasını ve sonuç olarak çiftlikteki genel hastalık tehdidi seviyesinin en aza indirilmesini sağlayacaktır.

ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR

Sadece sağlıklı hayvanlar aşılanmalıdır.

Gebelik ve laktasyon döneminde kullanım: Bu aşı gebelik sırasında kullanılabilir.

İSTENMEYEN ETKİLER

Güvenlik ve klinik çalışmalar sırasında enjeksiyon bölgesinde çok yaygın olarak 1 cm'ye kadar kabarık yumuşak bir şişlik gözlenmiştir. Bu şişlikler genellikle 14 ila 21 gün içinde emilir.

Çok nadir durumlarda spontan farmakovijilans raporlarında aşırı duyarlılık reaksiyonları gözlenmiştir. Bu gibi durumlarda adrenalin gibi uygun tedavi gecikmeden uygulanmalıdır.

İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Bu aşının diğer herhangi bir veteriner tıbbi ürün ile kullanım güvenilirliği ve etkinliği ile ilgili herhangi bir bilgi yoktur. Dolayısıyla, bu aşıyı diğer her tür veteriner tıbbi üründen önce veya sonra kullanma kararı her bir vaka için bağımsız olarak değerlendirilerek alınmalıdır.

Diğer veteriner tıbbi ürünlerle karıştırılmamalıdır.

DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT

Önerilen dozun iki katından fazla olmayan bir kas içi enjeksiyonun uygulanmasında, tek bir dozun uygulanmasından daha şiddetli olmayan bir reaksiyon meydana gelebilir.

KONTRENDİKASYONLARI

Bilinmemektedir.

GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA YASAL ARINMA SÜRESİ

İlaç Kalıntı Arınma Süresi (İ.K.A.S.): Sıfır gün.

GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız.
Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.
Ambalajı hasar görmüş ürünleri kullanmayınız.

UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER

Kullanıcının dikkatine: Bu ürün mineral yağ içerir. Kazara insana enjeksiyon şiddetli ağrı ve şişliğe neden olabilir, özellikle enjeksiyon eklem içine veya parmağa yapılmışsa acilen medikal tedavi uygulanmayanlarda nadiren de olsa etkilenen parmağın kaybı söz konusu olabilir. Kazara insana enjeksiyon durumunda, enjeksiyon miktarı çok az olsa bile, ürünün etiketi ve prospektüsü ile birlikte acilen medikal tedavi alınması önerilir. Medikal tedaviden 12 saat sonra bile ağrı geçmemişse tekrar tedavi alınmalıdır.

Doktorun dikkatine: Bu ürün mineral yağ içerir. Küçük miktarlarda enjekte edilse bile kazara insana yapılan enjeksiyonlar şiddetli şişmeye ve bunun sonucunda iskemik nekroza ve parmağın kaybına neden olabilir. Acilen cerrahi bakım gereklidir ve özellikle parmak pulpası veya tendona yayılım varsa enjeksiyon bölgesinin acilen ensizyonu ve irrigasyonu gerekebilir.

MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Buzdolabında 2-8 °C'de saklanmalı ve taşınmalıdır. Işıktan korunmalı ve dondurulmamalıdır.

Satış için ambalajlanmış veteriner tıbbi ürünün raf ömrü: 2 yıl.

İlk açıldıktan sonraki raf ömrü: 28 gün.

Şişenin içeriği, tıpanın ilk delinmesinden sonra 28 günden fazla kullanılmamalıdır. Tıpa delindikten ve ilk kullanımdan sonra, bir sonraki aşlamaya kadar dik olarak ve buzdolabında (2-8 °C) muhafaza edilmelidir.

TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ

2 ml (1 doz), 10 ml (5 doz), 40 ml (20 doz) ve 100 ml (50 doz) içeren halobutil kauçuk tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılan tip I cam şişeler ve 10 ml (5 doz), 40 ml (20 doz) ve 100 ml (50 doz) içeren halobütıl ya da nitril klorobütıl kauçuk tıpa ve alüminyum kapak ile kapatılan PET şişelerde sunulmaktadır.

Ambalaj boyutları:

10 x 2 ml'lik karton kutu (10 x 1 doz)

1 x 10 ml'lik karton kutu (5 doz)

1 x 40 ml'lik karton kutu (20 doz)

1 x 100 ml'lik karton kutu (50 doz)

KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR

Kullanılmamış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 22.01.2026

T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZNİ TARİHİ VE NO:
03.06.2009

PAZARLAMA İZNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ

INTERVET Veteriner İlaçları Paz. ve Tic. Ltd.Şti.

Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No: 199 Levent 199 Ofis Bloğu Kat:13, 34394 Şişli/İstanbul

ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ

MSD Animal Health Danube Biotech GmbH

Brennaustraße 1 3500 Krems Avusturya

Serbest bırakma: Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35 5831 AN Boxmeer, Hollanda