



Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

## Supraliver-1

Enjeksiyonluk Çözelti  
Koleretik



ALIVIRA

### BİLEŞİMİ:

1 ml Supraliver-1 içinde:  
Genabillik asit (menbuton) 50 mg  
Sorbitol 250 mg mevcuttur.  
Supraliver-1 Enjeksiyonluk Çözelti berrak, açık sarı-sarı renkte çözeltidir.

### FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:

Genabillik asit (menbuton) etki mekanizması tam olarak bilinmemektedir. Doğrudan karaciğer parankim hücrelerini uyandırarak, normal kompozisyonunda ve bol miktarda safra salgısını başlatarak, duodenumda pH ortamını normalleştirerek ve kemoreseptörleri etkilemek suretiyle, reflektör yolla otonom sinir sistemini etkileyerek spazm ve atonilerin çözülmesine, hastalık nedeniyle bozulan peristaltizmin düzene girmesine, mide - bağırsak ve pankreas salgılarının artmasına yardımcı olduğu tahmin edilmektedir. Anormal içeriğin yer değiştirmesi ve mikroflora ortamının kısmen normalleşmesi, iştah, gevşik alma ve diğer sindirim aktivitelerinin düzelmesine yardımcı olabilir. Genabillik asit (menbuton), koleretik ve dijestif etkili bir sentetik bileşiktir. Deney hayvanları (rat, kobay, köpek, domuz, keçi, dana) üzerinde yürütülen laboratuvar testleri ile de kantlandırıldığı şekilde, safranın kuru madde, safra asidi ve mineral konsantrasyonlarını değiştirmeksizin, safra salgısını 2 - 3 saat süre ile birkaç kat (2 - 9 kat) arttırır. Pankreas salgısını miktarını ve tripsin miktarını arttırıcı etkileri daha da belirgindir. Ayrıca, mide salgısını ve pepsin miktarını arttırıcı etkileri de saptanmıştır. Bu etkiler parasempatometik nitelikte değildir.

Enterohepatik dolaşım suretiyle etkisini sürdüren genabillik asidin vücutta kalma süresi kısa olup, enjekte edilen miktardan hemen hemen tamamı 24 saat içinde identifiye edilemeyen metabolitler halinde, esas olarak idrarla ve kısmen de dışkı ile vücuttan atılmaktadır.

Genabillik asidin toksisitesi çok düşük, tolerans sınırı geniştir. Klinik uygulamalarda herhangi bir toksik etki ile karşılaşmamıştır.

Sorbitol, osmodüretik ve hafif kolajog etkileri de mevcut olan bir besin maddesidir.

Supraliver-1 sahip olduğu bu farmakolojik etkileri ile sindirim salgılarını uyandırarak, çeşitli hastalıklardan dolayı bozulmuş olan sindirim fonksiyonlarının yeniden normale dönmesine yardımcı olur ve ayrıca, toksik maddelerin ve metabolizma artıklarının safra yolu ile eliminasyonunu hızlandırır.

### KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:

Supraliver-1 sıgırlarda aşağıdaki hastalık hallerinde koleretik ve dijestif olarak kullanılır.

- Sıgırlarda her nevi gıda indigestyonlarında,
- Buzagılarda hatalı beslemeden kaynaklanan sindirim bozuklukları ve ishallerde,
- Enfeksiyonlar, metabolik hastalıklar ve organ hastalıkları sebebiyle ortaya çıkan iştahsızlık, gevşik alma, timpani, indigestyon, bağırsak tembelliği, konstipasyon ve diğer sindirim bozukluklarında,
- Zehirlenmelerde, özellikle gıda zehirlenmelerinde,
- Hepatotoksik bozukluklarda, ikterus, puerperal karaciğer koması ve ketosis gibi hepatodijestif metabolizma hastalıklarında,
- Dana humması, metritis, mastitis, parapljeji ve diğer puerperal hastalıklarda (yardımcı tedavi uygulaması olarak),
- İştahın ve diğer sindirim fonksiyonlarının düzelmesine yardımcı olmak amacıyla her çeşit hastalıkta kullanılır.

Supraliver-1, basit indigestyonlarda tek başına klinik sıfayı sağlayabilir ise de, yardımcı tedavi aracı olarak kabul edilmeli, esas hastalık etkenine ve hayatı tehdit edici nitelikteki semptomların ortadan kaldırılmasına yönelik diğer tedavi uygulamaları da ihmal edilmemelidir.

### KULLANIM SEKLİ VE DOZU:

Kullanım şekli:

Supraliver-1 sıgırlarda kası içi veya damar içi enjeksiyon tarzında kullanılır.

Dozaj:

Genabillik asit etkin maddesine göre dozu 10 mg / kg vücut ağırlığıdır.

Veteriner hekim tarafından başka şekilde tavsiye edilmediği takdirde

Erişkin sıgırlarda 30 - 40 ml

Buzaga ve danalarda 10 - 20 ml

Uygulama:

İlacın etki süresinin birkaç saat olmasına karşılık, 24 saatte bir uygulamanın tekrarlanması önerilmiştir. Çünkü karaciğerin beklenen koleretik aktiviteyi yeniden gösterebilmesi için belirli bir dinlenme zamanına ihtiyaç vardır.



### ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN ÖZEL UYARILAR:

Damar içi uygulamalarda enjeksiyonun ağır ağır yapılmasına dikkat edilmelidir.

Kas içi uygulamalarda, bir enjeksiyon noktasına 20 ml'den fazla ilaç enjekte etmemelidir.

Menbutonun güvenlik sınırı bilinmemektedir. Bu nedenle tavsiye edilen doza uyulmalıdır.

### İSTENMEYEN ETKİLER:

Enjeksiyon yerinde lokal yangı, nekrotik bir yapı oluşabilir. 20 ml'yi geçmemek koşulu ile derin kas içi uygulama önerilir.

### İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:

Başka ilaçlarla karıştırılarak enjekte edilmemesi tavsiye olunur.

Kalsiyum, prokain penisilin ya da vitamin B kompleksleri ile beraber uygulanmamalıdır.

### DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT:

Hızlı damar içi uygulama doz aşımına sebep olur. Tremor, hızlı soluma, spontane dışkılama, öksürme, göz yaşarması, akırma ve kollaps gözlemlenir. Kalp blokajı durumlarında kardiyotonik kullanılır.

### GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:

**İlaç Kalıntı Arınma Süresi (İ.K.A.S.): Et ve süt için (0) gündür.**

### KONTRENDİKASYONLAR:

Yapınsıdaki fenol nedeni ile kedilere uygulanmaz.

İştme ile ilgili problemlerde ve safra kanalı tıkanmalarında uygulanmaz.

**Gebelikte kullanım:** Gebeliğin son üçte birik bölümünde sakıncalı olabilir.

### GENEL UYARILAR:

Kullanmadan önce veteriner hekime danışınız.

Beklenmedik bir etki görüldüğünde veteriner hekime başvurunuz.

Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz.

### MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:

25°C'nin altında saklanmalıdır. Buzdolabına konulmamalı ve dondurulmamalıdır. Işıktan koruyarak kutusu içinde muhafaza ediniz.

Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Bir bölümü enjektörle alındıktan sonra şişede arta kalan ilaç, aseptisi antiseptisi koşullarına uymak koşuluyla ilk açıldığı tarihten itibaren 5 gün içinde, buzdolabında muhafaza ediliyorsa 3 hafta içinde kullanılabilir.

### KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:

İlaç atıklarının imhasına ilişkin genel kurallara göre imha edilir.

### TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:

Karton kutu içinde 100 ml'lik çözelti içeren bal renkli cam şişelerde satışa sunulmuştur.

### SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:

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

### PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 07.09.2004

### T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİHİ VE NO: 27.07.1995-8 / 731

### PAZARLAMA İZİN SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Topkim - Topkayı İlaç Premiks San. ve Tic. A.Ş.  
Çavuşoğlu Mah. Başkumandan Cad. No:28 Kartal / İstanbul

### ÜRETİCİ FIRMA VE ADRESİ:

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.  
Çekirdeksiz Org. San. Böl.210. Cad. No: 7 Polatlı / Ankara

