# Oralade

Palatable Oral Hydration
& Nutritional Support

## ÜRÜN KATALOĞU

AĞUSTOS 2025

**Feline & Canine**

www.vitasigna.com

# ORALADE GI SUPPORT

## Mikroenteral Beslenme ve Oral Rehidrasyon Desteği













### İçerik;

**Arıtılmış su, Dekstroz, Sodyum klorür, Potasyum klorür, Fruktooligosakkarit, Glisin, Glutamat, L-Glutamin**

Oralade GI+, kedi ve köpekler için dengeli su, temel elektrolitler ve basit şeker alımını sağlayan; doğal kızarmış tavuk aromalı, lezzetli ve kullanıma hazır bir oral rehidratasyon desteğidir.

Sıfır yağ ve sadece %1 protein içeren Oralade GI+, sindirim gerektirmez; kusma ve ishali tetiklemez. Kolayca emilir ve yaşamın her evresinde güvenle kullanılabilir. Kontrendikasyonu yoktur; tüm etçil türlerde ve her koşulda güvenle kullanılabilir.

**Dekstroz:**
Temelde glukoz ile aynı olup basit bir enerji kaynağı sağlar. Oral rehidratasyon solüsyonlarında (ORS) doğru oranlarda sodyum ile birlikte kullanıldığında, sodyum-glukoz kotransport sistemini aktive etmek için gereklidir. Bu, sodyum ve su emilimini optimize ederek hızlı bir hidrasyon sağlar. Ayrıca bağırsak hücreleri için bir enerji kaynağı olarak görev yapar ve mide salgılarının azalmasına yardımcı olur.

**Elektrolitler (Sodyum klorür, Potasyum klorür):**
Dekstroz ile birlikte ideal oranda kullanıldığında Oralade'ın izotonik olmasını sağlar. Köpek ve kedilerde normal hidrasyonu destekler ve sıvı kaybına bağlı olarak oluşan elektrolit dengesizliklerinin giderilmesine yardımcı olur.

**Fruktooligosakkarit:**
Prebiyotiktir. Bağırsak florasını stimüle eder.

**Glisin, Glutamat, L- Glutamin:**
Bağırsak bariyerinin korunmasına ve onarılmasına yardımcı olur, bağırsak hücrelerine enerji sağlayarak iyileşme sürecini hızlandırır. Aynı zamanda bağırsak geçirgenliğini azaltır, sindirim sisteminin rahatlamasını destekler ve kusma-ishal sonrası toparlanmaya katkıda bulunur.

**BESLENME KILAVUZU**

| Boyut/Ağırlık | ml/kg/ 24 saat | 24 saat başına hacim (ml) |
|---|---|---|
| Kediler/Yavru Kediler /Yavru Köpekler <4 kg | 50 | <200 |
| Küçük Köpekler 4-10 kg | 44 | 200-450 |
| Orta Boy Köpekler 10-25 kg | 33 | 450-825 |
| Büyük Köpekler 25-45 kg | 30 | 825-1350 |
| XL Köpekler 45-60 kg | 26 | 1350-1560 |

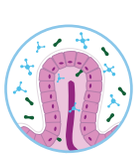
**Yukarıdaki değerler bakım kılavuz hacimlerine dayanmaktadır; gerçek gereksinimler hayvanın yaşına, cinsine ve aktivite seviyesine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Ek/devam eden sıvı kayıpları da dikkate alınmalıdır. Beslenme tüpü yoluyla mikroenteral beslenme: 0-4 saat boyunca 0,25-0,5 ml/kg/saat ve sonraki her 4 saatte bir %50 artış.**



**ÖN HİDRASYON**
Artmış sıvı kaybının veya azalmış sıvı alımının beklendiği durumlarda, proaktif hidrasyon yönetimi ve erken müdahale amacıyla kullanılabilir.



**REHİDRASYON**
Sıvı ve elektrolit dengesinin yeniden sağlanmasına yardımcı olur. Gastrointestinal rahatsızlık dönemlerinde bile optimal hidrasyonun korunması için kullanılabilir.



**MİKROENTERAL GI DESTEK**
Bağırsak fonksiyonlarını destekler. İştahsız veya anorektik hastalarda, enterositlerin beslenmesi için gerekli temel besinleri sağlayarak gönüllü enteral beslenmeye geçişi kolaylaştırır.

# ORALADE RF SUPPORT

## Renal Sıvı Desteği Ve Oral Rehidrasyon













### İçerik;

**Arıtılmış su, Dekstroz, Sodyum klorür, Potasyum klorür, Lizin, Arjinin, Taurin, L-Karnitin, Glisin, Glutamat**

Kedilerde optimal hidrasyon, böbrek ve üriner sistem sağlığının korunması için kritik öneme sahiptir. Hastalık, stres, seyahat gibi durumlarda dehidrasyon gelişebilir ve çoğu zaman %5 seviyesine ulaşana kadar klinik olarak fark edilemeyebilir.

Oralade RF+, %100 doğal tavuk aromasıyla formüle edilmiş, hızlı etkili izotonik bir sıvı - elektrolit desteğidir. Çünkü evcil hayvanlarda lezzet, sıvı alımını teşvik eden en önemli unsurlardan biridir!

Oralade RF+'ın Avantajları

- Doğal tavuk aroması sayesinde mide bulantısı yaşayan kedilerde bile sıvı alımını teşvik eder.
- İzotonik formülü hızlı emilir; temel sıvı ve elektrolitlerin etkin şekilde yenilenmesini sağlar.
- Kediler için özel olarak hazırlanmış olup göz, kalp ve sindirim sağlığını destekleyen temel amino asitler içerir.

**Dekstroz:**
Temelde glukoz ile aynı olup basit bir enerji kaynağı sağlar. Oral rehidratasyon solüsyonlarında (ORS) doğru oranlarda sodyum ile birlikte kullanıldığında, sodyum-glukoz kotransport sistemini aktive etmek için gereklidir. Bu, sodyum ve su emilimini optimize ederek hızlı bir hidrasyon sağlar. Ayrıca bağırsak hücreleri için bir enerji kaynağı olarak görev yapar ve mide salgılarının azalmasına yardımcı olur.

**Elektrolitler (Sodyum klorür, Potasyum klorür):**
Dekstroz ile birlikte ideal oranda kullanıldığında Oralade'ın izotonik olmasını sağlar. Köpek ve kedilerde normal hidrasyonu destekler ve sıvı kaybına bağlı olarak oluşan elektrolit dengesizliklerinin giderilmesine yardımcı olur.

**Lizin, Arjinin, Taurin, L-Karnitin:**
Hücresel enerji üretimi, bağışıklık fonksiyonu ve doku onarımında temel rol oynayan biyoaktif bileşenlerdir. Arjinin ve lizin, protein sentezi ile metabolik detoksifikasyon süreçlerini desteklerken; taurin özellikle kalp, retina ve safra asidi metabolizması için vazgeçilmezdir. L-karnitin ise yağ asitlerini mitokondriye taşıyarak enerji üretimini artırır ve karaciğer fonksiyonlarını destekler.

**Glisin, Glutamat:**
Bağırsak bariyerinin korunmasına ve onarılmasına yardımcı olur, bağırsak hücrelerine enerji sağlayarak iyileşme sürecini hızlandırır. Aynı zamanda bağırsak geçirgenliğini azaltır, sindirim sisteminin rahatlamasını destekler ve kusma-ishal sonrası toparlanmaya katkıda bulunur.

| BESLENME KILAVUZU | | |
|---|---|---|
| **Boyut/Ağırlık** | **ml/kg/ 24saat** | **24 saat başına hacim (ml)** |
| Yavru Kediler/ Küçük Kediler 0,2-3 kg | 50 | 10-150 |
| Orta Boy Kediler 3-5 kg | 50 | 150-250 |
| Büyük Kediler 5-9 kg | 50 | 250-450 |

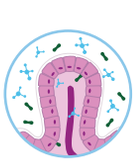
**Yukarıdaki değerler bakım kılavuz hacimlerine dayanmaktadır; gerçek gereksinimler hayvanın yaşına, cinsine ve aktivite seviyesine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Ek/devam eden sıvı kayıpları da dikkate alınmalıdır. Beslenme tüpü yoluyla mikroenteral beslenme: 0-4 saat boyunca 0,25-0,5 ml/kg/saat ve sonraki her 4 saatte bir %50 artış.**



**ÖN HİDRASYON**
Artmış sıvı kaybı veya azalmış sıvı alımının beklendiği durumlarda, proaktif hidrasyon yönetimi ve erken müdahale amacıyla kullanılır. Normal üriner sistem ve böbrek fonksiyonlarının korunmasına yardımcı olur.



**REHİDRASYON**
Böbrek ve üriner sistemle ilgili rahatsızlık dönemlerinde dahi normal hidrasyon seviyesini geri kazandırmak için kullanılır.



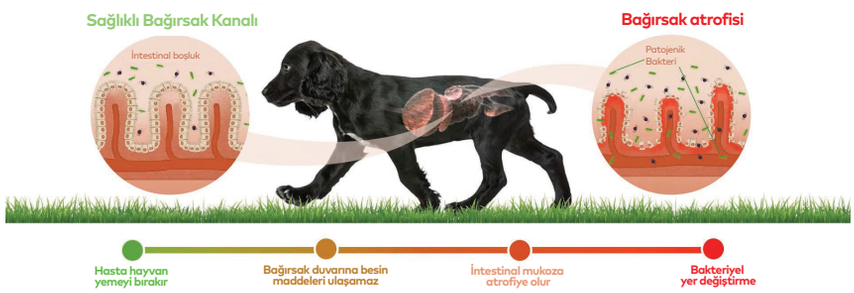
**BÖBREK VE ÜRİNER SAĞLIK + MİKROENTERAL GI DESTEK**
Sağlıklı böbrek ve üriner fonksiyonları desteklemek için kullanılır. Fosfor ve kalsiyum içermeyen izotonik formülü, sıvı alımını artırarak böbrek ve idrar yollarının düzgün çalışmasına yardımcı olur. Kedilerin göz, kalp, sinir ve bağışıklık sistemi için gerekli temel amino asitleri içerir ve sindirim sistemi hücrelerini destekler. İştahsız kedilerde, bağırsak hücrelerinin ihtiyaç duyduğu besinleri sağlayarak gastrointestinal fonksiyonları desteklemeye yardımcı olur. Formülündeki amino asitler, basit şekerler ve prebiyotikler, bağırsak hücrelerini ve sağlıklı bağırsak mikrobiyotasını destekler.

**Mikroenteral beslenme nedir?**

Gastrointestinal sistemin yeniden fonksiyonel hale getirilmesi ve onarımı için gerekli olan enerji, amino asitler ve elektrolitlerin, oral olarak, sık sık ve düşük miktarlarda verilmesine mikroenteral beslenme denir. Mikroenteral beslenme için tercih edilecek ürünün, kusma ve ishal gibi semptomları tetiklememesi için yağ ve protein miktarının düşük olması ve kolay emilebilir olması gerekmektedir.

**Çoğu gastrointestinal mama, ilk 24 saat kullanım için uygun olmayan yüksek yağ ve protein seviyelerine sahiptir.**

## Aç bırakmak çözüm değildir!



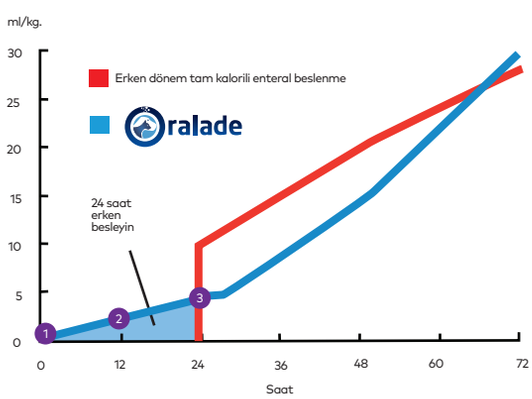

**Mikroenteral beslenmede neden Oralade?**



Kolay emilebilir, %0 yağ, %1 protein, 14kcal/100ml değerleri ile kusma ve ishal tetiklenmez

Fonksiyonel amino asitler Glutamat ve Glisin hızlıca enterositleri besler, mukozal bariyerin devamlılığına ve besin emiliminin artırılmasına yardımcı olur

Prebiyotik lif olan Galakto-oligosakkarit bağırsak mikroflorasını stimüle eder




**Mikroenteral Beslenme**

1- Şırınga veya beslenme sondası yardımı ile ufak miktarlarda başlayın (0,25 ml/kg/saat)
2- Her 2 ila 4 saatte bir, miktarı %50 artırın
3- Birinci günden sonra tam mamalarla karıştırarak yenebilirliği, emilimi ve kalori alımını artırın

**Oralade hangi durumlarda kullanılabilir?**

1. Akut kusma
2. İshal
3. Operasyon öncesi ve sonrası
4. Anoreksi ve kritik bakım
5. Sıcak havalarda hidrasyon desteği
6. Seyahat, egzersiz, emzirme dönemi



**Dondurun**
Dental ya da özofagal operasyonlardan sonra, buz kalıplarında dondurulmuş halde sunarak, rahatlatıcı bir hidrasyon sağlayabilirsiniz.



**Isıtın**
Lezzeti artırmak için kuru gıdanın üzerine dökün.

# Oralade

Palatable Oral Hydration
& Nutritional Support

Vitasigna Hayvan Sağlığı Tic. Ltd. Şti.

info@vitasigna.com
0850 550 2055

www.vitasigna.com