Ulyte®

urano vet®

Para un rápido retorno a la normalidad

Las diarreas son una de las causas más frecuentes de consulta al veterinario. Aunque la mayoría tienen un carácter autolimitante, el propietario de la mascota requiere acelerar el retorno a la normalidad para evitar las evidentes molestias que causan en el hogar y en su entorno.



¿Qué es Ulyte®?

Ulyte® es un suplemento nutricional para procesos diarreicos formulado para reducir el tiempo de recuperación en diarreas y ayudar a restaurar el equilibrio intestinal.



¿Cómo se presenta Ulyte®?



Caja de 10 comprimidos de 2 g.



Caja con 1 jeringa de gel oral de 20 ml.

¿Cuál es la composición de Ulyte®?

La composición más completa para un rápido retorno a la normalidad.

Probióticos
(*Enterococcus faecium* NCIMB 10415)

Harina de algarroba

Prebióticos
(FOS-Fructooligosacáridos)

Hidrolizado de proteínas vegetales
rico en glutamina

Electrolitos

Carbón activado*

Montmorillonita

1 **Probióticos**
Ulyte® contiene una alta concentración de *Enterococcus faecium* NCIMB 10415, una bacteria probiótica ácido láctica que coloniza la mucosa intestinal compitiendo por el espacio y los nutrientes con las bacterias patógenas.

2 **Prebióticos**
Los fructooligosacáridos (FOS) que contiene Ulyte® no son digeridos en el intestino, creando un medio adecuado para la proliferación de forma natural de bacterias ácido lácticas beneficiosas. Además, contribuyen a restablecer el medio intestinal alterado y estimulan el sistema inmune al aumentar la producción de IgG e IgA.

3 **Montmorillonita**
Ulyte® contiene un 38% de montmorillonita (bentonita), una arcilla con gran capacidad de adsorción que capta, como si fuera una esponja, virus, bacterias y toxinas, expulsándolos del organismo de forma natural. 1 comprimido de Ulyte® o una dosis de 2 ml de Ulyte® gel, tiene una capacidad de adsorción de aproximadamente 500 m^2.

4 **Electrolitos**
Ulyte® aporta Cl, Na, K y Mg contribuyendo a restaurar el balance hidroelectrolítico que pueda estar alterado en el caso de diarrea**.

5 **Harina de algarroba**
Rica en lignina y pectina, fibras que convierten el líquido en gel coloidal compactando las heces y aumentando el tiempo de tránsito intestinal.

6 **Hidrolizado de proteínas vegetales rico en glutamina**
La glutamina es el "combustible principal" para el enterocito y es necesario para el mantenimiento de la estructura del intestino, tanto en estado normal como en estado de estrés.

7 **Carbón activado***
Además de tener gran capacidad de adsorción de toxinas liberadas por virus y bacterias, el carbón activado es un potente biocaptador de gas intestinal muy eficaz para reducir borborigmos y flatulencias asociadas a las diarreas.

* Sólo en Ulyte® gel.
** En animales deshidratados no sustituye a la fluidoterapia oral o parenteral.

¿Cuándo usar Ulyte®?

En determinados momentos se pueden producir diarreas a causa de desequilibrios en la flora intestinal ocasionados por cambios alimenticios, viajes, tratamiento con antibióticos o agresiones de toxinas liberadas en procesos infecciosos.

- Como soporte nutricional en el caso de diarreas de origen vírico, bacteriano o parasitario, en combinación con el tratamiento adecuado.
- Protección de la flora intestinal en el tratamiento con antibióticos.
- Diarreas causadas por alteraciones o cambios en la dieta, viajes, estrés.
- Siempre que se necesite restablecer y/o mantener el equilibrio de la flora intestinal.

¿Qué dosis se recomienda y cómo se administra?

Se recomienda administrar Ulyte® 2 veces al día durante 2 días.

	<10 kg	11 - 25 kg	26 - 40 kg	>40 kg
Ulyte® gel	2 ml	4 ml	6 ml	8 ml
Ulyte® comprimidos	1 comprimido	2 comprimidos	3 comprimidos	4 comprimidos

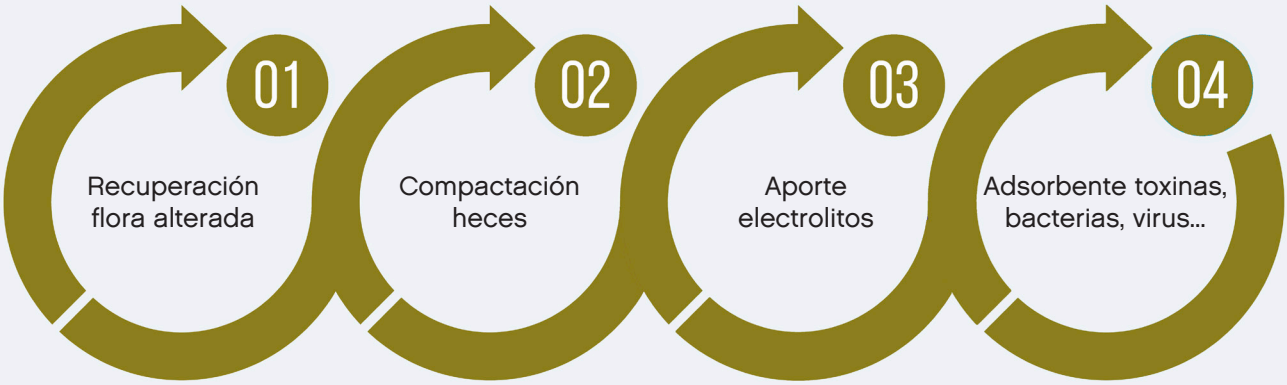
La etiología de las diarreas es muy variada y de la misma forma lo puede ser su duración.

Con carácter general, dos días de tratamiento suelen ser suficientes para que los signos de diarrea desaparezcan y se recupere la función intestinal.

Cuando se utilice para prevenir, se recomienda comenzar el tratamiento un día antes de la situación estresante.

En casos de procesos diarreicos severos, puede duplicarse la dosis

¿Qué propiedades tiene Ulyte®?



¿En qué se diferencia Ulyte® gel de Ulyte® comprimidos?

La composición de Ulyte® comprimidos y Ulyte® gel es prácticamente idéntica con la única excepción de que Ulyte® gel aporta carbón activado.

La utilización de una u otra forma galénica dependerá de:

- La preferencia del cliente que garantice el cumplimiento del tratamiento.
- Las circunstancias del tratamiento que aconsejen la utilización de carbón activado o no.
- Las preferencias y protocolos del veterinario: hay veterinarios que prefieren una primera aplicación en la clínica con Ulyte® gel y que el cliente continúe tratando con Ulyte® comprimidos en el hogar.

Ulyte® es un suplemento nutricional con el objetivo específico de reducir los trastornos agudos de la absorción intestinal.

No tiene la consideración de medicamento veterinario y puede dispensarse en la clínica sin ninguna limitación de carácter regulatorio.

Ulyte® comprimidos

Composición (por comprimido de 2 g): Levaduras 20%, Fosfato dicálcico 16,54%, Extracto de hígado de cerdo 7,5%, Harina de algarroba 3,4%, Extracto de levaduras 3%, Hidrolizado de proteínas vegetales 3%, Fructooligosacáridos 1%, Cloruro de sodio 0,85%, Estearato de magnesio 0,75%, Cloruro de potasio 0,25%, Sulfato de magnesio anhidro 0,2%.
Aditivos: Microorganismos: 4b1705 *Enterococcus faecium* NCIMB 10415 5,5x10^{8} ufc/g (5,5%). **Agentes ligantes y antiaglutinantes:** 1m558i Bentonita-Montmorillonita 380.000 mg/kg (38%). **Aditivos tecnológicos:** Saborizantes.
Constituyentes analíticos: Aceites y grasas brutas 1,2%, Proteína bruta 16,4%, Cenizas brutas 50,8%, Fibra bruta 0,4%. Contenido en: Sodio 1,05%, Potasio 0,7%, Calcio 4,8%, Fósforo 3,2%.
Objetivo de nutrición específico: Reducción de los trastornos agudos de la absorción intestinal. **Indicaciones:** Soporte nutricional en procesos diarreicos y otras alteraciones digestivas. A utilizar durante periodos de diarrea aguda y su convalecencia.
Contraindicaciones: No está recomendado su utilización en cachorros que no hayan sido destetados. **Especies de destino:** Perros.
Modo de administración: Ulyte® comprimidos se administra por vía oral directamente o bien triturado o troceado con el alimento.
Posología: Administrar la dosis indicada, 2 veces al día.

Peso	<10 kg	11-25 kg	26-40 kg	>40 kg
Dosis	1 comp	2 comp	3 comp	4 comp

Su uso puede prolongarse hasta 1 – 2 semanas, aunque habitualmente son suficientes dos días de tratamiento. En caso de diarreas severas, la dosis puede duplicarse, siempre a criterio veterinario. Se recomienda consultar siempre al veterinario antes de su utilización.
Presentación: Caja con 10 comprimidos.
Modo de conservación: Mantener el envase siempre cerrado y en lugar fresco y seco. No exponer a la luz solar directa. Mantener fuera del alcance y la vista de los niños.

Ulyte® gel

Composición (por litro): Dextrosa 21,25%, Agua 12,47%, Glicerina 10%, Hidrolizado de proteínas vegetales 5,5%, Harina de algarroba 3,4%, Fructooligosacáridos 3%, Carbón vegetal 2%, Cloruro de sodio 0,85%, Sorbitol 0,85%, Cloruro de potasio 0,26%, Cloruro de magnesio 0,17%.
Aditivos: Microorganismos: 4b1705 *Enterococcus faecium* NCIMB 10415 5,5x10^{11} ufc/l. **Agentes ligantes y antiaglutinantes:** 1m558i Bentonita-Montmorillonita 290.000 mg/l. **Otros:** Sustancias aromáticas y apetentes, aditivos tecnológicos.
Contenido en: Sodio 2,50%, Potasio 0,50%. Contenido en energía: 13,7 kcal/100 g.
Constituyentes analíticos: Aceites y grasas brutas 0,08%, Proteína bruta 1,74%, Humedad 41%, Cenizas brutas 23,41%, Fibra bruta 0,23%.
Objetivo de nutrición específico: Reducción de los trastornos agudos de la absorción intestinal. **Indicaciones:** Soporte nutricional en procesos diarreicos y otras alteraciones digestivas. A utilizar durante periodos de diarrea aguda y su convalecencia.
Contraindicaciones: No está recomendado su utilización en cachorros que no hayan sido destetados. **Especies de destino:** Perros y gatos.
Modo de administración: Ulyte® 20 ml se administra por vía oral. Retirar la tapa de la punta de la jeringa y girar la rueda hasta seleccionar los ml necesarios para obtener la dosis deseada. Cada división corresponde a 1 ml. Después de seleccionar la dosis presionar el émbolo y aplicar directamente en la boca del animal (por un lateral) depositando la pasta en la parte posterior de la lengua para facilitar la ingestión.
Posología: Administrar la dosis indicada, 2 veces al día.

Peso	<10 kg	11-25 kg	26-40 kg	>40 kg
Dosis	2 ml	4 ml	6 ml	8 ml

Su uso puede prolongarse hasta 1 – 2 semanas, aunque habitualmente son suficientes dos días de tratamiento. En caso de diarreas severas, la dosis puede duplicarse, siempre a criterio veterinario. Se recomienda consultar siempre al veterinario antes de su utilización.
Presentación: Caja con 1 jeringa de 20 ml.
Modo de conservación: Mantener el envase siempre cerrado y en lugar fresco y seco. Una vez abierto, consumir en un plazo de 3 meses. Mantener fuera del alcance de los niños.

Referencias bibliográficas:

Swanson, K.S., Grieshop, C.M., Flickinger, E.A., Bauer, L.L., Healy, H.P., Dawson, K.A., Merchen, N.R. and Fahey, J.C. *"Supplemental fructooligosaccharides and mannanoligosaccharides influence immune function, lleal and total tract nutrient digestibilities, microbial population and concentration of protein catabolites in the large bowel of dogs"*. **The journal of nutrition (2002).**

Lefebvre, S. *"Literature review-probiotics"*. **Banfield pet hospital (2011).**

Simpson, K.W., Rishniw, M., Bellosa, M., Liotta, J., Lucio, A., Baumgart, M., Czarnecki-Maulden, G., Benyacoub, J., Bowman, D. *"Influence of Enterococcus faecium SF68 probiotic on Giardiasis in dogs"*. **Journal of veterinarian internal medicine (2009).**

Castaing, J. *"Uso de las arcillas en alimentación animal"*. **XIV Curso de Especialización FEDNA: Avances en Nutrición y Alimentación Animal (1998).**

Armstrong, J., *"Approach to diagnosis and therapy of the patient with acute diarrhea"*. **Today's veterinary practice (2013).**

Marcináková, M., Simonová, M., Strompfová, V., Lauková, A. "Oral application of Enterococcus faecium strain EE3 in healthy dogs". **Institute of animal psicology (2005).**

Pitts, R.F., Pilkington, L.A., Macleod, M.B., Leal-Pinto, E. *"Metabolism of glutamine by the intact functioning kidney of the dog. Studies in metabolic acidosis and alkalosis"*. **The journal of clinical investigation Vol 51 (1972).**

"Global Guide to Good Manufacturing Practice for Supplements". **International Alliance of Dietary / Food Supplement Associations, Belgium (2011).**

"Food and beverage stability and shelf life" **Ed. David Kilcast. Woodhead Publishing, UK (2011).**

"Fundamentals in food chemistry". **Ed. Bimlesh Mann. Woodhead Publishing, India (2012).**

"Global Guide to Good Manufacturing Practice for Supplements". **International Alliance of Dietary / Food Supplement Associations, Belgium (2011).**

"Oxidation in foods and beverages and antioxidant applications Volume 1: Understanding mechanisms of oxidation and antioxidant activity". **Ed. E Decker.**

"Shelf Life Dating of Botanical Supplement Ingredients and Products". **Staci, Managing Editor. The American Herbal Products Association, USA (2011).**

"Stability testing guideline for dietary supplements". **NSF International, USA (2011).**

Urano Vet SL
Avda. Santa Eulàlia, 2
08520 Les Franqueses l Spain
N° Empresa Autorizada: ESP08600759
W www.uranovet.com