



Gi Balance

REGISTRO ICA 15660-SL

180 gr
 Aprox. 60 tabletas
 masticables

IMPORTADO POR
 SUMI-MASCOTAS SAS
 Cali - Colombia
 www.sumimascotas.com

GI BALANCE ha sido especialmente formulado para mantener la integridad del tracto G.I y para respaldar un sistema inmunológico saludable, normalizando rápidamente la digestión y la regularidad digestiva, especialmente durante los momentos de estrés (como viajar, kenneling o entrenamiento) o después de un tratamiento con antibióticos, desparasitación y en cachorros. Ampliamente utilizado para la diarrea crónica, IBD y colitis.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

L Glutamina	200mg
Extracto de raíz de Cúrcuma Longa	200mg
Colostrum	100mg
Corteza de Olmo Rojo (Ulmus rubra)	75mg
N-Acetil-D-Glucosamina	75mg
Semillas de Lino	50mg

Dosis

GATOS

Hasta 5kg _____ 1/2 Tab
 Hasta 10kg _____ 1 Tab

PERROS

De 5.1 a 20 kg ____ 1 Nugget
 De 20.1 a 35 kg ____ 2 Nuggets
 De 35.1 a 50kg ____ 3 Nuggets

Dividir en dos tomas AM y PM

RECOMENDACIONES

Ofrezca una dieta balanceada y agua a voluntad

Ejercite regularmente la mascota

Administre diariamente GI BALANCE.

DE LOS INGREDIENTES:

● **L Glutamina**

Protector de mucosa intestinal.
Fuente de energía para epitelios GI

● **Extracto de raíz de Cúrcuma Longa**

Antiinflamatorio. Control radicales libres.

● **Colostrum**

Inmunomodulador

● **Corteza de Olmo Rojo (Ulmus rubra)**

Mejora motilidad intestinal.
Aumenta volumen fecal.
Atrapa toxinas.

● **N-Acetil-D-Glucosamina**

Reparación de epitelio GI.
Antiinflamatorio

● **Semillas de Lino**

Fuente de fibra,
Mejora flora intestinal.

L-glutamina (Gln)

La L-glutamina (Gln) es una fuente de energía para los epitelios gastrointestinales (GI) y puede estimular la liberación del péptido 1 similar al glucagón (GLP-1) de las células L enteroendocrinas aisladas. El GLP-1 y el péptido YY (PYY) se co-secretan postprandialmente y ambos péptidos tienen funciones en la homeostasis de la glucosa y el balance energético.

N-Acetil D Glucosamina (NAG)

N-Acetil D Glucosamina (NAG) es una fuente rica e glucosamina para apoyar la salud del tracto Gastrointestinal. La capa de glicoproteína en el revestimiento mucoso del tracto digestivo tiene un alto contenido de NAG. Esta capa es la barrera protectora contra los ácidos estomacales, las enzimas y bacterias pancreáticas y estomacales.

Debido a esto, estas células de la mucosa se reemplazan cada 3-4 días. Los estudios muestran que los individuos con IBD, colitis y otras quejas digestivas tienen una tasa de rotación celular mucho más alta de lo normal. Por lo tanto, requieren mayores cantidades de NAG.

El síndrome del intestino permeable es una preocupación gastrointestinal poco conocida, en gran parte desconocida por los profesionales de la salud, así como por los pacientes que a menudo

GI BALANCE

Apoya la salud digestiva e inmunológica

DE TU MASCOTA





desconocen esta afección. El síndrome del intestino permeable es un problema intestinal en el cual el revestimiento del intestino se vuelve permeable, lo que da lugar a numerosos problemas.

¿Qué sucede en el síndrome del intestino permeable?

El revestimiento del intestino tiene una capa celular; este revestimiento realiza la importante tarea de absorber los nutrientes de los alimentos que consume además también desempeña un papel importante en la prevención de que las toxinas, bacterias, alimentos digeridos y otros cuerpos extraños ingresen al torrente sanguíneo.

El revestimiento del intestino básicamente actúa como una línea frontal de defensa para proteger el cuerpo. En el síndrome del intestino permeable, esta barrera se rompe y las bacterias y toxinas pueden ingresar al torrente sanguíneo y causar una gran cantidad de problemas.

El revestimiento intestinal está constantemente expuesto a enzimas, toxinas, bacterias y otros irritantes, incluidos los químicos de los alimentos que comemos. El intestino se vuelve permeable con el tiempo debido a la irritación y la inflamación hasta

que finalmente aparecen brechas en la pared intestinal. Esto provoca que químicos, venenos, partículas de alimentos no digeridos y otros irritantes entren en el torrente sanguíneo. Los productos químicos, toxinas y venenos que entran en el torrente sanguíneo hacen que el hígado tenga que trabajar más para neutralizarlos y eliminarlos del cuerpo. Y no es solo el hígado el que está sobrecargado de trabajo; Los mecanismos de defensa de su cuerpo también están sobrecargados de trabajo y se debilitan al igual que el sistema hormonal.

Cuando los alimentos, bacterias, sustancias químicas e irritantes parcialmente digeridos ingresan al torrente sanguíneo, lo primero que ocurre es que el sistema inmunológico comienza a activarse, problemas autoinmunes en los que el cuerpo ataca sus propios tejidos. La suplementación con esta forma de glucosamina junto con otros ingredientes en nuestra formulación respalda la restauración de la capa de glicoproteína y restablece el equilibrio normal de la Salud Gastrointestinal.



El Colostrum

El Colostrum es la leche materna producida después del nacimiento del recién nacido y dura entre 2 y 4 días; es una parte muy importante de la leche materna, establece el sistema inmunológico y confiere factores de crecimiento y otros factores de protección para los más jóvenes en los mamíferos. Esta es la fuente de inmunidad pasiva transferida al neonato por la madre. El valor biológico del calostro bovino en la práctica médica actual se documenta en ensayos clínicos y grandes bases de datos que contienen informes de casos y hallazgos anecdóticos. Las acciones principales incluyen un efecto antibacteriano y la modulación de la respuesta inmune con la capacidad de neutralizar los lipopolisacáridos que surgen de patógenos bacterianos gram negativos.

Se ha encontrado que es eficaz en las diarreas hemorrágicas juveniles, y reduce la probabilidad de que la enfermedad progrese al síndrome urémico hemolítico. También se ha probado en la infección por *H. pylori* y diarrea en la inmunodeficiencia.

Corteza de olmo rojo (*Ulmus rubra*)

Corteza de olmo rojo, *Ulmus rubra*, es un árbol originario de América del Norte. La corteza interna ha sido utilizada durante mucho tiempo en la medicina tradicional, en particular por los nativos de América del Norte, para apoyar la digestión y la respuesta inmunológica del cuerpo. La corteza del olmo rojo es más conocida por su mucílago, una fibra suave con beneficios para todo el tracto gastrointestinal. También es una fuente de fitoesteroles, minerales, antioxidantes, vitaminas y ácidos grasos beneficiosos para la salud.

Ulmus rubra se utiliza internamente para:

- Calmar el tracto gastrointestinal.
- Apoya el revestimiento natural del estómago.
- Promover la digestión regular.
- Normalizar la eliminación.
- Promover un microbioma equilibrado.

El mucílago del olmo rojo también tiene un efecto de volumen que puede promover la digestión y la regularidad. Al mismo tiempo, *Ulmus rubra* parece absorber agua en el colon, lo que potencialmente

ayuda a normalizar los intestinos acuosos. Curiosamente, el olmo rojo ha demostrado ser útil para el estreñimiento y la diarrea ocasionales, así como para reducir las molestias estomacales ocasionales, la hinchazón y el gas.

Cúrcuma (*cúrcuma longa*)

El Curcumin, *Cúrcuma longa* Extracto de raíz, es una hierba que ha sido ampliamente estudiada por su actividad antiinflamatoria y antioxidante. Ayuda a aliviar el estrés digestivo del tracto gastrointestinal. La curcumina ha recibido interés tanto del mundo médico / científico como de los entusiastas de la gastronomía, ya que es la principal fuente de la polifenol curcumina. Ayuda en el manejo de afecciones oxidativas e inflamatorias, síndrome metabólico, artritis, ansiedad e hiperlipidemia. También puede ayudar en el manejo de la inflamación inducida por el ejercicio y el dolor muscular, mejorando así la recuperación y el rendimiento en individuos activos

Linaza

La linaza se usa comúnmente para aliviar el estreñimiento, también puede ayudar a reducir los niveles de colesterol en la sangre total y las lipoproteínas de baja densidad (LDL o "malo"), lo que conlleva a reducir el riesgo de enfermedad cardíaca.



CALIDAD, RESULTADOS RÁPIDOS Y PALATABILIDAD:

La combinación de ingredientes utilizados en esta formulación son de la más alta calidad y deben cumplir con la potencia y la pureza en cada lote que producimos. Nuestra tecnología de masticación suave es vanguardista y sabrosa, lo que garantiza que las mascotas aceptarán fácilmente el producto y brindarán resultados rápidos, seguros y eficaces.