



PERROS



Puppy Balance

REGISTRO ICA 11702-SL

Bolsa de
60
nuggets
masticables

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

Dosis

 PERROS

Cachorros menos
de 5kgs _____ 1/2 Tab
Cachorros 6-12 kgs _____ 1 Tab
Cachorros 13-19kg _____ 1 1/2 Tab

Suplemento alimenticio reforzado con Probióticos (*Bacillus coagulans*) y aminoácidos, en una base de Levadura de cerveza (*Saccharomyces cerevisiae*/Brewer's Yeast) que además aporta 24 vitaminas y minerales así como ácidos grasos Omega 3 y 6. Además, contiene Eicosapentaenoic acid (EPA) 17.5 MG y Docosahexaenoic acid (DHA) 13 MG.

Indicaciones

Para equilibrar la flora bacteriana y corregir las deficiencias de vitaminas, minerales y otros nutrientes necesarios en mantener la salud animal. Ideal para suplementar en las etapas de crecimiento y desarrollo de los cachorros.

RECOMENDACIONES

Ofrezca una dieta balanceada

Ejercite regularmente la mascota con paseos y caminatas

Administre diariamente PUPPY BALANCE.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Bacillus coagulans	1 billion UFC
Metionina	9 mg
Acido linoleico(min)	17 mg
Calcio (0,68%)	17 mg
Fósforo (0,52%)	13 mg
Potasio (0,20%)	5 mg
Magnesio (0,04%)	1 mg
Cobre (120 ppm)	0,3 mg
Manganeso 200 ppm	0,5 mg
Zinc (2000 ppm)	5 mg
Yodo (28 ppm)	0,07 mg
Selenio (2 ppm)	0,005 mg
Vitamina A	1133 UI

Vitamina D3	113 UI
Ácido dosahexaenoico DHA	13 mg
Vitamina E	11 UI
Tiamina (vitamina B1)	0,5 mg
Riboflavina (vitamina B2)	1 mg
Acido pantoténico	4,5 mg
Niacina (B3)	5 mg
Piridoxina(vitamina B6)	0,5 mg
Acido fólico	0,08 mg
Vitamina B12	0,01 mg
Colina	50 mg
Biotina	0,009 mg
Á. ascórbico (vitamina C)	30 mg
Eicosapentaenoic acid (EPA)	17,5mg

BENEFICIOS

Todos estos elementos permiten su uso en una amplia gama de situaciones tales como: enfermedad, stress, deportes y desordenes alimenticios o como un simple snack.

En condiciones normales, el stress, parasitismo y otros factores, pueden bajar el consumo nutricional diario de su cachorro e incrementar sus requerimientos nutricionales.

La mejor forma de asegurarnos de que ellos están recibiendo una nutrición apropiada, es ofrecer suplementos alimenticios



INGREDIENTES

Bacillus Coagulans

Debido a su función como probiótico se emplea para prevenir los diferentes tipos de diarrea, incluyendo las producidas por el uso de antibióticos ó de tipo infeccioso como son las diarreas.

También es utilizado en casos de síndrome del intestino irritable (SII) y enfermedades inflamatorias intestinales (EII) como la enfermedad de Crohn y la colitis ulcerosa

Las vitaminas

Son sustancias orgánicas esenciales para la vida. El organismo no las sintetiza, por lo tanto hay que proporcionárselas; además son esenciales para la regulación del metabolismo y ayudan a los procesos bioquímicos que liberan la energía de los alimentos digeridos.

Entre sus principales funciones, están:

- Asisten en los procesos bioquímicos para liberar energía de los alimentos.
- Son antioxidantes.
- Ayudan en la formación de glóbulos rojos y anticuerpos.
- Favorecen la fijación de algunos minerales (ejem: calcio).
- Regulan el desarrollo embrionario
- Ayudan a normalizar el crecimiento y el desarrollo.
- Esenciales para el buen funcionamiento del sistema nervioso (complejo B).
- Son necesarias para nuestra vitalidad y bienestar general y se encuentran en cantidades pequeñísimas en todos los alimentos naturales.

ayuda a:

- Absorber mejor los minerales.
- Equilibrar las deficiencias de vitaminas y minerales por dietas incompletas.
- Reforzar las defensas biológicas.
- Actuar como antioxidante.
- Oxigenar tejidos.
- Ayudar en regímenes de pérdida de peso.
- Piel y pelo más sanos.
- Prevenir algunas enfermedades.

Formula potenciada ideal para cachorros, con alto stress, en convalecencia, enfermedades debilitantes o en tratamiento antibiótico.

* Como los seres humanos, los perros y los gatos también necesitan vitaminas.

Fácil administración por su delicioso sabor (Hígado de Pollo) Tabletas Masticables.

Información complementaria

Sabor natural de hígado de pollo

Vitaminas: A, D3, E, Vit. B1, B2, B6, B12, ácido pantoténico, niacina, ácido fólico, colina, Vit. C, Biotina.

Minerales: calcio, fósforo, potasio, magnesio, cobre, manganeso, zinc, yodo, selenio.

Aminoácidos: metionina, lisina.

Probióticos: Bacillus coagulans

Ácidos grasos: Ácido linoleico (precursor de ácido gamma linoleico)

Ingredientes

levadura de cerveza seca, dióxido de silicio, aceite de pescado, cloruro de colina, algas deshidratada (fuente de yodo), proteinato calcio, fosfato de calcio, quelato de zinc, ácido ascórbico, aceite de cártamo, suplemento de vitamina E, magnesio gluconato, citrato de potasio, Bacillus coagulans, vitamina B12, dl-metionina, gluconato de niacinamida, manganeso, pantotenato de calcio, Vitamina A (del aceite de hígado de pescado), gluconato de cobre, Riboflavina, Hidrocloruro de Piridoxina, Tiamina, mononitrato de Biotina, Vitamina D3, selenito de sodio, ácido fólico.

Necesidad de suplementos alimenticios

En la actualidad, no se puede depender del alimento concentrado únicamente para obtener todos los nutrientes necesarios como alguna vez creímos. Aunque pensemos que la alimentación de nuestra mascota es adecuada, muchos granos y verduras que utilizan en la fabricación de alimentos balanceados han perdido muchas de sus propiedades nutritivas al ser cultivadas en suelos pobres en minerales y al ser fumigadas con fungicidas y pesticidas químicos.

Es prácticamente imposible en el mundo de hoy, obtener la combinación apropiada de proteínas, carbohidratos, grasas, fibra, vitaminas y minerales que necesita nuestra mascota con un alimento balanceado comercial.

- Debemos obtenerlas de éstos o de los suplementos dietéticos.
- Las vitaminas no pueden reemplazar la comida.
- La deficiencia de una sola vitamina puede poner en peligro todo el organismo.

Los minerales u oligoelementos

Al igual que las vitaminas, el organismo no los sintetiza, por lo que hay que suministrarlos por medio de suplementos nutricionales. La mejor forma de asegurarnos una buena absorción de estos elementos es consumiéndolos en forma quelatada, o sea, enlazados a proteínas. Entre sus principales funciones, están:

- Ayudan en la transmisión nerviosa.
- Mejoran la contracción muscular.
- Intervienen en la estructura de los tejidos.
- Ayudan en la formación de la sangre.
- Son necesarios para la producción de energía.
- Son necesarios en la composición de los fluidos del organismo.

Las vitaminas no pueden hacer nada sin los minerales. Sin ellos no pueden ser asimiladas. Y a pesar de que el cuerpo puede sintetizar algunas vitaminas, no puede fabricar ni un solo mineral.

Proteinato: Consiste en unir una proteína con un mineral para aumentar la absorción.

Quelatos: El hecho de ser quelatado hace un producto más absorbible. Las vitaminas y minerales quelatados (son los encontrados en el medio natural), con lazos de aminoácidos, proporcionan una asimilación entre 3 y 10 veces mayor que los no quelatados.

Funcionan como las co-enzimas. Participan en la transmisión nerviosa, la contracción muscular, la permeabilidad celular, fortaleza y estructura de los tejidos, formación de la sangre, regulación de los fluidos y en la producción de energía. Apoyan y protegen los órganos del sistema corporal. Si faltan se reduce el nivel de energía.



Los ácidos grasos.

Son los constituyentes elementales de las grasas o lípidos.

Se dividen en:

- Ácidos grasos saturados. Provenientes del reino animal.
- Ácidos grasos monoinsaturados. Provenientes de los aceites vegetales.
- Ácidos grasos poli-insaturados. Procedentes tanto del reino vegetal como del animal.

Los aminoácidos

Son los constituyentes elementales de las proteínas. Su número es de veinticinco y su carencia global conduce a una auténtica desnutrición.

Algunos de ellos llamados “esenciales” no pueden ser sustituidos por otros y deben ser aportados por la alimentación (valina, leucina, isoleucina, triptófano, lisina, metionina, fenilalanina, treonina y cisteína).

Son bloques de formación de proteínas, que a su vez son las constituyentes principales de cada célula viviente y fluido corporal. Intervienen en la fabricación y regeneración constante de las células. Ayudan a la transmisión nerviosa y disminuyen el exceso de grasa en el hígado.



EPA

El EPA (ácido eicosapentaenoico) es un ácido graso omega-3 que desempeña un papel

crucial en el desarrollo y la salud de los cachorros, al igual que en los humanos. Aquí te

explico para qué sirve:

Beneficios del EPA en cachorros:

- 1. **Desarrollo cerebral y cognitivo:** El EPA, junto con el DHA, es fundamental para el desarrollo del cerebro en los cachorros. Contribuye al correcto desarrollo de las funciones cognitivas, ayudando a mejorar la memoria, el aprendizaje y la capacidad de resolución de problemas.
- 2. **Salud ocular:** Aunque el DHA es más conocido por su papel en la salud ocular, el EPA también contribuye a la salud de la retina y a un desarrollo visual adecuado.
- 3. **Función inmunológica:** El EPA tiene propiedades antiinflamatorias que pueden ayudar a fortalecer el sistema inmunológico de los cachorros, reduciendo la incidencia de enfermedades y mejorando la respuesta a infecciones.
- 4. **Salud de la piel y el pelaje:** El EPA es beneficioso para la salud de la piel y el pelaje de los cachorros, ayudando a mantener una piel hidratada y un pelaje brillante. También puede reducir la incidencia de problemas dermatológicos, como la dermatitis.
- 5. **Desarrollo articular:** En razas de perros propensas a problemas articulares, el EPA puede ayudar a reducir la inflamación y promover el desarrollo de articulaciones saludables, lo que es esencial para un crecimiento adecuado.

Fuentes de EPA para cachorros:

- - **Aceite de pescado:** Es una de las fuentes más comunes y efectivas de EPA. A menudo se agrega a las dietas de los cachorros en forma de suplementos.

- - **Alimento balanceado:** Algunos alimentos comerciales para cachorros están enriquecidos con EPA y DHA, proporcionando una fuente adecuada de estos ácidos grasos.

Incluir EPA en la dieta de un cachorro puede tener un impacto positivo en su desarrollo

general y en su salud a largo plazo.

DHA

El DHA (ácido docosahexaenoico) es otro ácido graso omega-3 esencial en el desarrollo y la salud de los cachorros. Su importancia es especialmente notable en el desarrollo neurológico y visual. A continuación te explico los beneficios del DHA en cachorros:

- 1. **Desarrollo cerebral:** El DHA es crucial para el desarrollo del cerebro en los cachorros. Es un componente importante de las membranas celulares en el cerebro, y un adecuado suministro de DHA en la dieta ayuda a asegurar el desarrollo óptimo de las funciones cognitivas, como la memoria, el aprendizaje y la capacidad de atención.
- 2. **Salud ocular:** El DHA es fundamental para la salud de la retina y el desarrollo visual. Una dieta rica en DHA puede ayudar a los cachorros a desarrollar una visión adecuada y prevenir problemas oculares en el futuro.
- 3. **Desarrollo del sistema nervioso:** Además del cerebro, el DHA también es importante para el desarrollo y funcionamiento del sistema nervioso en su totalidad, contribuyendo a la comunicación efectiva entre las células nerviosas.
- 4. **Apoyo en el desarrollo inmunológico:** Aunque no es su principal función, el DHA puede contribuir a una mejor respuesta inmunológica, ayudando a que los cachorros tengan un sistema inmune más fuerte y capaz de combatir infecciones.

- 5. **Comportamiento y temperamento:** Algunos estudios sugieren que los cachorros con niveles adecuados de DHA en su dieta pueden mostrar un comportamiento más equilibrado y menos propenso a la ansiedad o el estrés.

Fuentes de DHA para cachorros:

- **Leche materna:** Durante las primeras etapas de vida, la leche materna de la madre contiene DHA, lo cual es crucial para los recién nacidos.
- **Aceite de pescado:** Como el EPA, el DHA se encuentra en el aceite de pescado, que es comúnmente añadido a la dieta de los cachorros, ya sea a través de suplementos o alimentos enriquecidos.
- **Alimento comercial enriquecido:** Muchos alimentos comerciales para cachorros están enriquecidos con DHA para asegurar que los cachorros obtengan los niveles necesarios para un desarrollo saludable.

El DHA es especialmente importante durante las primeras etapas de vida del cachorro, ya que es cuando se desarrollan sus funciones cerebrales y visuales clave. Por ello, asegurar una dieta rica en DHA puede tener un impacto duradero en la salud y bienestar del cachorro.



Algunos datos importantes

Los Cachorros necesitan de una y media a dos veces más gramos de proteína por kilo de peso corporal que los adultos. Si se sigue una dieta alta en proteínas necesita aumentar el consumo de vit. B6.

El ácido acetil salicílico triplica la proporción de excreción de la vitamina C. Las inflamaciones de los órganos digestivos inducen trastornos en la absorción de los nutrientes. Las consecuencias serán carencias vitamínicas y minerales de diversa importancia.

Los antibióticos, los anti-inflamatorios y probablemente muchos otros medicamentos, modifican la absorción al nivel de la flora intestinal. Cuando ésta se ha reducido, ya no se puede realizar la síntesis fisiológica de las vitaminas del grupo B.

Todas las formas de estrés (físicas, químicas, orgánicas y psicológicas) aumentan las necesidades de vitamina B5, B6 y C. Así como de ciertos aminoácidos como el ácido glutámico, la L-glutamina y la arginina.

Las patologías médicas y quirúrgicas, los accidentes y traumatismos, aumentan las necesidades de micronutrientes.

Las quemaduras ocasionan pérdidas proteínicas, vitamínicas y de minerales. Los fenómenos inflamatorios crónicos consumen los antioxidantes como las vitaminas E y C, así como el manganeso, el selenio y ciertos ácidos grasos (omega 3 y 6).

Es posible acelerar la consolidación ósea mediante fuertes dosis de calcio, silicio, zinc, manganeso, vitaminas D y C.

Las infecciones pueden reducirse sensiblemente con zinc, magnesio, vitaminas B6, B5 y C.

REQUERIMIENTOS PARTICULARES NUTRICIONALES

De acuerdo a la edad, actividad, nivel de estrés y otros factores, varían las necesidades nutricionales de un individuo.

Hay que prestar especial atención a la nutrición y a la toma de suplementos en determinados períodos de la vida: Cachorros, Preñez, Lactancia y Senilidad.

Cachorros

Mientras toma leche materna, no tiene necesidad de suplementación, siempre que la madre goce de buena salud y tenga un equilibrio nutricional adecuado.

Es el paso progresivo a la “alimentación cultural” del dueño y rechazo a ciertos alimentos el consecuente peligro de desbalance nutricional y de las infecciones que esto conlleva. La suplementación nutricional en las dosis y asociaciones adaptadas concretamente, permiten evitar o atenuar numerosas infecciones, problemas dentales y digestivos, alergias de piel, etc.

Los requerimientos más comunes de vitaminas y minerales en estas edades, son: vitamina C, zinc (para los alérgicos) vitamina B1, B3 y B6, magnesio.

Se necesita fortalecer diariamente con suplementos nutricionales para proteger de las toxinas, la contaminación y la desnutrición involuntaria a que nos vemos sometidos en el mundo de hoy.

Si no se tiene un régimen nutritivo completo, no se está ofreciendo los nutrientes suficientes para que el sistema inmunológico mantenga una buena



salud, y para que el individuo se auto regenere es necesario complementar la alimentación con vitaminas y minerales.

PUPPY BALANCE es una combinación de vitaminas, minerales y aminoácidos, adicionado

con aceite de pescado y Biotina, ideal para suplementar en las etapas de crecimiento y desarrollo de los cachorros; además con probióticos para brindar apoyo en el desarrollo del tracto gastrointestinal.

Todos estos elementos permiten su uso en una amplia gama de situaciones tales como: enfermedad, stress, deportes y desórdenes alimenticios o como un simple snack.

En condiciones normales el stress, parásitos y otros factores pueden bajar el consumo nutricional diario de su cachorro e incrementar sus requerimientos nutricionales.

Como los seres humanos, los perros y los gatos también necesitan vitaminas.

