

The best kisses are pet kisses

Descripción: Alimento complementario para complementar las dietas, y favorecer la integridad de la barrera epitelial.



¿Para qué se utiliza Dentalkun?

- Completa las dietas ya que aporta los oligoelementos, minerales y vitaminas indispensables, asimismo son altamente biodisponibles.
- Dentalkun favorece su cicatrización y evita una posible infección *bacteriana secundaria debido a su actividad antiséptica*.
- Favorece la integridad de la barrera epitelial.
- Detoxifica y estimula el sistema inmunitario.

¿Cómo administrar Dentalkun?

Recomendación diaria para ser administrada directamente en la boca.

PV	cm totales	cm por cuadrante
<10 kg	2	0,5
10-20 kg	4	1
20-30 kg	6	1,5
>30 kg	8	2

Se recomienda que el animal no coma ni beba agua 30 minutos antes o después de administrarlo.

En caso de:

- Aplicar una vez al día, 3 o 4 días a la semana como mantenimiento. Se puede administrar el producto de forma crónica sin ninguna contraindicación.
- En caso de heridas en la piel: Aplicar dos veces al día (doblando la dosis diaria recomendada), cada día hasta la curación de las lesiones. Después pasar a la dosis de mantenimiento (una vez al día 3 o 4 días a la semana).

www.kun-kay.com

Algunos consejos:

- Es recomendable alimentar con una dieta variada y equilibrada para mejorar la salud, ya sea con pienso comercial o bien con una dieta natural que favorezca la masticación del animal.
- Administrar una ración base completa y equilibrada donde no haya deficiencia (ni exceso) de vitaminas, macrominerales ni microminerales. En este caso, es especialmente importante el aporte de calcio, fósforo, vitaminas A, B, C, D, E y selenio.
- Visita de forma periódica a tu veterinario para realizar un control de la salud de tu peludo.

Contraindicaciones:

¡Atención! Dentalkun no se recomienda en hipertiroidismo para perros y gatos debido a su alto contenido en iodo.

¿Cómo actúa Dentalkun?



Monolaurina

Es el monoglicérido del ácido laurico, el ácido graso de cadena media mayoritario del aceite de coco. Las propiedades antimicrobianas de la monolaurina se extienden a casi todas las especies de bacterias gram positivas (excepto ciertos lactobacilos, bifidobacterias y enterococos) (Schlievert et al., 2019). El mecanismo de acción mediante el cual la monolaurina ejerce su actividad antibacteriana parece ser la disipación de la diferencia de potencial a través de las membranas plasmáticas de las bacterias. Además de su actividad antimicrobiana, la monolaurina también previene de los procesos proinflamatorios dañinos *in vivo* en las superficies de las mucosas (Schlievert et al., 2019).

www.kun-kay.com

KAYKUN CARE, SCCL | Camí de Valls, 81-87, office 34, 43204 - Reus, Spain | CIF: F55754394

Tel: 621240805 | e-mail: hello@kun-kay.com



Ascophyllum nodosum

Estudios controlados demuestran un efecto positivo de la suplementación con *Ascophyllum nodosum* en l'aparición de enfermedades inflamatorias, además de actividad inmunomoduladora (Gianandrea Guidetti et al., 2016). *A. nodosum* es rico en compuestos naturales que tienen acción química y se postula que interfieren con el crecimiento y la acumulación de bacterias (Gawor et al., 2018).



Zinc (quelato de glicina, hidrato)

Fuente altamente biodisponible de zinc. Complementa las dietas y ayuda a prevenir problemas nutricionales. Numerosos estudios han relacionado la deficiencia de zinc con muchas dermatosis (Andra Marchegiani et al., 2020), ya que éste es esencial para la cicatrización de heridas y el recambio de las células epiteliales. El zinc es un factor esencial en más de 300 reacciones enzimáticas, muchas de las cuales intervienen en la regeneración de la matriz extra-celular, los procesos de cicatrización y la reparación del tejido conectivo. En la cavidad oral el zinc, debido a su papel en la producción de colágeno, permite la recuperación del tejido gingival (Apon et al., 2019). Por otro lado, el zinc evita la formación de sarro, debido a su capacidad para inhibir la deposición y el crecimiento de cristales minerales en la placa dental (Vrani et al., 2004).



Taurina

Dietas que contienen Taurina son eficaces para los animales que sufren mayor estrés oxidativo y toxicidad. Los resultados de evaluaciones in vivo recientes muestran que la suplementación oral es beneficiosa para mantener los sistemas antioxidantes naturales como para proteger frente una serie de enfermedades degenerativas asociadas al daño de los radicales libres y exposición a toxinas. (Nancy Scanlan., 2001).

Para más información escribenos a hello@kun-kay.com.

www.kun-kay.com

KAYKUN CARE, SCCL | Camí de Valls, 81-87, office 34, 43204 - Reus, Spain | CIF: F55754394

Tel: 621240805 | e-mail: hello@kun-kay.com

REFERENCIAS

Andra Marchegiani et al., 2020: *Impact of nutritional supplementation on canine dermatological disorders.*, 5-7.

Gianandrea Guidetti et al., 2016: *In vitro effects of some botanicals with anti-inflammatory and antitoxic activity*, 1,6.

Nancy Scanlan., 2001: *Compromised hepatic detoxification in companion animals and its correction via nutritional supplementation and modified fasting*, 1

Apon, A.; Kamble, P., 2019: Role of trace mineral in periodontal health: a review. *Clinical Trials in Degenerative Diseases.*, **4**, 30.

Gawor, J.; Jank, M.; Jodkowska, K.; Klim, E.; Svensson, U. K., 2018: Effects of Edible Treats Containing *Ascophyllum nodosum* on the Oral Health of Dogs: A Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Single-Center Study. *Frontiers in Veterinary Science.*, **5**, 1–11.

Hand, M.; Thatcher, C.; Remillard, R.; Roudebush, P.; Novotny, B., 2010: *Small animal clinical nutrition*. (Mark Morris Institute, Ed.) 5th edn.

Schlievert, PM.; Kilgore, SH.; Seo, KS.; Leung, DYM., 2019. Glycerol Monolaurate Contributes to the Antimicrobial and Anti-inflammatory Activity of Human Milk. *Scientific Reports.*, **9**, 1-9.

Vrani, E.; La, A.; Mehmedagi, A.; Uzunovi, A.; Dağ, C.; Özalp, N., 2004: Formulation Ingredients for toothpastes and mouthwashes. *Bosnian journal of basic medical sciences.*, **4**, 51–58.