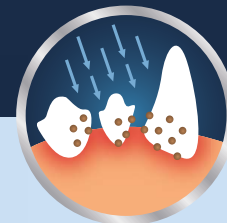




## Cuidado Dental Diario de Fácil Aplicación Salud Bucal Óptima - Controla la Gingivitis, la Placa, el Sarro y la Halitosis Gran Aceptación - Sin Cepillado y Sin Sabor



### Introducción

La enfermedad periodontal es la enfermedad con mayor prevalencia y posiblemente la más infradiagnosticada e infratratada en perros y gatos<sup>1</sup>.

Más del 80% de los perros mayores de 2 años presentan enfermedad dental activa, y hasta el 90% de los gatos de 4 años o más padecen alguna enfermedad dental.

80%  
de los  
perros

70%  
de los  
gatos

Presentan algún grado de enfermedad dental a la edad de dos años

La enfermedad periodontal se divide en dos etapas. La gingivitis, la primera etapa, puede progresar a periodontitis, la segunda etapa, si no se trata adecuadamente. Las bacterias orales se multiplican formando una capa que puede acabar organizándose y formando un biofilm. La placa es el biofilm que se adhiere a los dientes, y está compuesta por bacterias y sustancias químicas de la saliva y los alimentos. Aunque parte de la placa se elimina con la masticación, la mayor parte se adhiere a los dientes y se mineraliza en sarro. La placa en contacto con las encías puede causar gingivitis y desencadenar enfermedad periodontal. Esta no sólo causa problemas locales (fistulas oro-nasales, osteomielitis, etc) y sistémicos (corazón, riñón, hígado, etc) sino que también puede repercutir negativamente en el bienestar del animal.

Los signos de la enfermedad periodontal pueden incluir:

Signos físicos	Signos comportamentales
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Halitosis o mal aliento</li> <li>· Cambios de coloración en los dientes</li> <li>· Eritema o edema gingival</li> <li>· Sangrado, ulceración y/o recesión gingival</li> <li>· Babeo excesivo y/o secreción purulenta</li> <li>· Sarro dental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Masticación anormal o unilateral</li> <li>· Frotarse la cara con objetos o las patas</li> <li>· Pérdida de apetito</li> <li>· Malestar alrededor de la cavidad oral</li> <li>· Irritabilidad repentina</li> <li>· Comportamiento agresivo</li> </ul>

**Dado que la placa puede desarrollarse en la superficie de los dientes tan solo 24 horas después de una limpieza profesional, la higiene en casa es crucial para el mantenimiento de la salud bucodental.** El mantenimiento puede dividirse en acciones pasivas o activas eficaces si se realizan con constancia. El cuidado activo requiere la participación del cuidador o tutor. Para mejorar el cumplimiento, es importante que los productos utilizados sean fáciles de aplicar y con gran aceptación de los animales. La mejor forma de prevenir la acumulación de sarro es el cepillado diario, aunque esto puede ser difícil tanto para la mascota como para el propietario. Usar un producto diseñado para desinfectar, limpiar, neutralizar los olores y reducir la placa y sarro es crucial para prevenir las enfermedades dentales y mantener una salud bucodental óptima.

Componentes Clave	
Gluconato de Zinc	1.5 %
Taurina	0.5 %

**También contiene:** Agua desionizada, metilparabeno, propilparabeno, FD&C Azul 1.



2 fl. oz. (59 ml)

### Características

- Protección completa contra la placa, el sarro, la gingivitis, la estomatitis y la halitosis.
- Acción antiséptica contra los patógenos periodontales.
- Su uso diario ayuda a prevenir la placa.
- Estimula la cicatrización de las encías.
- Neutraliza rápidamente el olor bucal sin camuflarlo.
- Ayuda a mantener una salud oral óptima.
- Spray de fácil aplicación.
- Facilita el cumplimiento:
  - Sin sabor - Alta aceptación.
  - pH neutro.
  - Puede usarse con o sin cepillado.
- No mancha el esmalte.
- Larga vida útil: 5 años.

## Mecanismo de Acción

- El **zinc** es un factor esencial en más de 300 reacciones enzimáticas, muchas de las cuales intervienen en la regeneración de la matriz extracelular, los procesos de cicatrización, la reparación del tejido conectivo, la inflamación y el crecimiento celular. En la cavidad bucal, el Zinc, debido a su papel en la producción de colágeno, permite la recuperación del tejido gingival, reduciendo eficazmente la inflamación.
- El **gluconato de zinc** penetra en la placa y oxida las bacterias anaerobias, ayudando a prevenir la formación de placa.
- La **taurina** es un quelante de los compuestos azufrados y de los ácidos grasos volátiles que producen la halitosis.



## Usos Recomendados

- Cuidado y limpieza regulares de la cavidad bucal y los dientes, para una salud oral óptima.
- Antes y después de procedimientos dentales profesionales, para ampliar sus beneficios.
- Control de la halitosis.
- Gingivitis.
- Problemas periodontales.
- Heridas y laceraciones bucales: ayuda en la cicatrización gingival.
- Ayuda al mantenimiento de la salud oral y dental, asegurando que la mascota pueda masticar correctamente durante toda su vida, minimizando problemas de salud secundarios.

## Modo de Empleo

Para obtener resultados óptimos, repetir diariamente y evitar ofrecer agua o alimentos 30 minutos antes y después de la aplicación.

- **Para animales de hasta 20 lbs (10 kg)**, aplicar 1 pulverización en cada lado de las encías superiores.
- **Para animales de más de 20 lbs (10 kg)**, aplicar 2 pulverizaciones en cada lado de las encías superiores y una pulverización adicional en los dientes frontales superiores.

## Precauciones

Sólo para uso animal y oral. Conservar el envase bien cerrado, en lugar fresco y seco, protegido de la luz solar y fuera del alcance de niños y animales. Conservar a temperatura ambiente. Proteger de la congelación.

## Referencias

1. Niemiec, B. et al. (2020) "World Small Animal Veterinary Association Global Dental Guidelines," Journal of Small Animal Practice, 61(7). Available at: <https://doi.org/10.1111/jsap.13132>. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/jsap.13132>