



**LABORATORIOS
REVEEX DE VENEZUELA C.A.**

FICHA TÉCNICA

OSMOLAR ORAL

HIDRATANTE

Polvo hidrosoluble oral



USO VETERINARIO

DESCRIPCIÓN

OSMOLAR ORAL es un polvo hidrosoluble oral, con excelente estabilidad que proporciona de manera rápida una serie de componentes necesarios para la restauración inmediata del balance electrolítico en animales convalecientes, débiles o deshidratados.

COMPOSICIÓN

Glucosa.....	80 g
Sodio.....	170 mEq
Calcio.....	19 mEq
Inositol.....	2 g
L-Lisina clorhidrato.....	1 g
Cloruros.....	198 mEq
Potasio.....	10 mEq
Ac. Láctico.....	20 mEq
L-Arginina aspartato.....	2 g
Excipiente c.s.p.....	100 g

MECANISMO DE ACCIÓN:

Osmolar Oral es una formulación rehidratante, que restaura el equilibrio hídrico y mineral, cuya composición es el resultado de una elección cualitativa y cuantitativa razonable de diferentes constituyentes, que permiten:

- 1.- Una absorción completa de los componentes a todos los niveles del intestino, gracias a una osmolaridad equivalente a la de las células plasmáticas.
- 2.- Una restauración rápida y duradera del volumen sanguíneo circulante y del capital electrolítico extracelular (sodio, cloruro) e intracelular (potasio).
- 3.- Una restauración progresiva y duradera del equilibrio ácido-básico.
- 4.- Un aporte energético inmediato (glucosa). Es un nutriente energético directamente asimilable, el cual favorece la absorción del sodio y del agua en la rehidratación, minimiza los efectos del estrés, nutricional y facilita la regulación funcional del aparato digestivo.
- 5.- Un aporte de Amino ácidos esenciales (arginina y lisina), para compensar rápidamente las deficiencias proteicas ligadas a una deshidratación o un estado de shock.

ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES



Bovinos, ovinos, caprinos, porcinos, aves y equinos.

- Deshidratación por diarreas de origen infeccioso (bacteriano, viral o parasitario) con hipertermia (fiebre), o de origen nutricional y/o alimentaria.
- Deshidratación por exceso de calor.
- Deshidratación por vómitos e intoxicaciones.
- Stress (transporte, calor, cambios alojamiento, vacunaciones, aglomeraciones, destete).
- Estados de shock (grandes pérdidas de líquidos y electrolitos).

Caninos y felinos:

- Deshidratación por diarreas de origen infeccioso (bacteriano, viral o parasitario) con hipertermia (fiebre), o de origen nutricional y/o alimentaria.
- Deshidratación por vómitos.
- Estados de shock.
- Estrés.

ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Se administra por vía oral previamente disuelto en el agua de bebida y la duración del tratamiento a criterio del médico veterinario. Las dosis son:

Aves: 1-2 g/litro de agua/día.

Lechones, corderos y cabritos: 25-50 g/animal/día.

Terneros y potros: 100-200 g/animal/día.

Cerdos: 50-100 g/animal/día.

Caninos y felinos: disolver el contenido de un sobre (20 g) por litro de agua de bebida y día durante 7 días.

La duración del tratamiento tiene que adaptarse a cada caso en particular y teniendo en cuenta los problemas observados. Puede administrarse de forma simultánea con antibióticos o quimioterápicos.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Produce retención de líquidos.

CONTRAINDICACIONES

- × No administrar en animales con procesos edematosos de origen circulatorio o infeccioso.
- × No administrar junto con ácido acetil salicílico, procaína, tetraciclina clorhidrato, estreptomicina sulfato y vancomicina.
- × No utilizar en hembras gestantes.

SOBREDOSIFICACIÓN

Da lugar a procesos diarreicos, convulsiones y taquicardia. El tratamiento debe establecerse mediante el empleo de diuréticos, corticoides, gran cantidad de agua y analépticos.

TIEMPO DE RETIRO

No precisa.

PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

No se han descrito.

PRECAUCIONES DE CONSERVACIÓN

Mantener en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz, en un rango de temperatura entre 15 a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños, animales domésticos y personas discapacitadas.

PRESENTACIÓN

Contenido neto: 1 kg, 5 kg, 100g y estuche de cartón con 25 sobres de 20 g

Venta bajo prescripción del médico veterinario
Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana
N° de registro: INSAI2041PN33N072145

