# Pantoliv<sub>a</sub>



#### COMPOSICIÓN:

Pantoprazol (como Pantoprazol sódico sesquihidrato) ....... 20 mg Excipientes c.s.p. .....

### CLASIFICACIÓN FARMACOLÓGICA:

Medicamento para el aparato digestivo. Antiulceroso.

## FORMA FARMACÉUTICA:

Comprimidos saborizados

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral

# ESPECIES DE DESTINO:

Caninos v felinos.

## PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

Acción farmacológica: El pantoprazol es un bencimidazol sustituido, inhibidor de la bomba de protones (IBP). En la superficie secretora de las células parietales gástricas, el pantoprazol forma un enlace covalente en dos sitios del sistema enzimático ATPasa H + / K + (bomba de protones) e inhibe el transporte de iones de hidrógeno al estómago.

Reduce la secreción de ácido tanto en condiciones basales como estimuladas.

Farmacocinética: El pantoprazol es absorbido rápidamente en el intestino delgado luego de la administración oral: al igual que otros Inhibidores de la bomba de protones requiere un pH ácido en el estómago para su activación a nivel de las células parietales.

La formulación de los comprimidos de Pantosan contiene pellets de pantoprazol con capa entérica. manteniendo su integridad hasta llegar al intestino, aumentando así la biodisponibilidad.

Una vez absorbido se une a las proteínas plasmáticas, especialmente a la albúmina, alcanzando el pico de concentración en plasma dentro de los 30 a 120 minutos. La vida media de excreción es de aproximadamente 30 minutos en caninos, pero la acción farmacológica puede persistir 24 horas o más.

Se metaboliza rápidamente en el hígado por citocromos (CYP), especialmente por la isoenzima CYP2C19. Las isoenzimas CYP3A4, 2D6,2C9 o 1A2 son componentes menores de la biotransformación del Pantoprazol. No se ha detectado actividad farmacológica en los metabolitos del Pantoprazol.

La principal vía de excreción es la orina; sin embargo, también son eliminados por excreción en la bilis.

# INDICACIONES DE USO:

Para el tratamiento y prevención de hiperacidez gástrica, úlceras de tracto digestivo (gástricas y duodenales), gastritis crónica, esofagitis (refluio gastroesofágico) y en general aquellos estados de hiperclorhidria gástrica en donde se requiera un control efectivo del ácido clorhídrico en el estómago.

Prevención y tratamiento de las erosiones gástricas inducidas por fármacos ulcerogénicos, como antiinflamatorios no esteroides, corticoides, antibióticos, etc.



COMPRIMIDOS SABORIZADOS BIRRANURADOS





# DOSIFICACIÓN Y VÍAS DE ADMINISTRACIÓN:

El producto se administra por vía oral. Dosis 1mg/kg cada 24hs. La dosis equivale a 1 comprimido cada 20 ka de peso del animal. Para obtener un efecto máximo no administrar menos de 2 a 5 días. Administrar de 5 a 30 días según patología a tratar y criterio del Profesional Veterinario actuante.

#### CONTRAINDICACIONES:

No administrar en animales con antecedentes de hipersensibilidad al principio activo.

No administrar con medicamentos que dependen del ácido del estómago para la absorción, por ejemplo. ketoconazol, itraconazol, suplementos de hierro, ésteres de ampicilina.

El sucralfato puede disminuir la absorción del pantoprazol administrado por vía oral, por lo que las administraciones de ambas drogas deben estar separadas por 2 horas de intervalo.

El pantoprazol puede aumentar el efecto anticoagulante de la warfarina.

Ocasionalmente, puede causar disminución del apetito, vómitos, meteorismo y diarrea. De persistir, se debe consultar al Profesional Veterinario.

#### PRECAUCIONES DE USO:

Se recomienda administrar 30 minutos previo a la provisión del alimento, o en forma simultánea. Los comprimidos se pueden partir para facilitar la administración. Los comprimidos no deben molerse ni triturarse.

## SORREDOSIS:

Los signos de intoxicación aguda incluyen ataxia, hipoactividad y temblores musculares.

No existe antídoto específico. Se deberá realizar tratamiento sintomático. Una dosis oral de 887 mg fue letal en caninos.

#### ADVERTENCIAS:

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS. CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0800-333-0160 (Argentina).

NO LITILIZAR FLIERA DE SIL FECHA DE VENCIMIENTO

#### CONTENIDO NETO:

30 comprimidos. PRESENTACIÓN:

Envase conteniendo: 6 blisters de 5 comprimidos.

## PERÍODO DE VALIDEZ:

3 años a partir de la fecha de elaboración.

## REQUISITOS DE ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN:

Conservar en su envase original entre 15°C y 30°C, en lugar seco y al resquardo de la luz solar directa. Los envases utilizados deberán ser descartados según la legislación local vigente.

## VENTA RAJO RECETA VETERINARIA

Uso veterinario. Industria argentina.



IOHN MARTIN S.R.I. Timoteo Gordillo 2460 (C1440EEX) CABA, Argentina.



