	<b>INFORMACION TÉCNICA</b> <b>PRODUCTOS VETERINARIOS</b>
	<b>SUBSALICILATO DE BISMUTO/CARBON ACTIVADO/ZEOLITA</b> <b>POLVO ORAL(3g/40g/40g)/100 g</b>

## **Bismuxil-P®**

**No de Registro Q-0666-052**

### **FÓRMULA:**

Cada 100 g contienen:

Subsalicilato de bismuto.....3.0 g

Carbón Activado.....40.0 g

Zeolita.....40.0 g

Excipientes c.b.p.....100 g

### **INDICACIONES:**


**Bismuxil-P®** es un citoprotector, antisecretor, adsorbente de toxinas y tóxicos, indicado en el tratamiento inespecífico de gastroenteritis, diarreas por hipersecreción producida por enterotoxinas, protección de la mucosa gastrointestinal por disminución del peristaltismo y por irritación de toxinas, antiácido y antiinflamatorio, toxicosis y envenenamientos. Inhibe la inflamación mediada por prostaglandinas, la secreción inducida y motilidad anormal, además posee efecto antibacteriano, antifatulento con acción desodorizante.

### **FARMACODINAMÍA:**

El Bismuto se liga a las bacterias para luego ejercer una acción bactericida conjunta, impidiendo la adherencia a la mucosa del TGI. El Ácido salicílico a través de mecanismos antiprostaglandínicos, ejerce una acción antienterotoxémica, antibacteriana, antisecretora y antiinflamatoria.

Estas acciones se incrementan en pH ácido.

La Zeolita retiene el agua por hidratación de los cationes que están compensando la carga superficial y por hinchamiento osmótico. El amoniaco, sin embargo se retiene principalmente mediante intercambio catiónico del ion amonio (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>).

	<b>INFORMACION TÉCNICA</b> <b>PRODUCTOS VETERINARIOS</b>
	<b>SUBSALICILATO DE BISMUTO/CARBON ACTIVADO/ZEOLITA</b> <b>POLVO ORAL(3g/40g/40g)/100 g</b>

El Carbón Activado es una sustancia insoluble en cuya superficie se concentran moléculas que se encuentran en solución. La unión del soluto a la superficie es, generalmente, de naturaleza física.

### **FARMACOCINÉTICA:**

El Subsalicilato de Bismuto es una sal insoluble en agua. Es hidrolizado en el estómago por acción del jugo gástrico, convirtiéndose en Ácido salicílico y en Oxidocloruro de bismuto, sal insoluble. El Salicilato liberado se absorbe en un 90% y es excretado por la orina. El Bismuto, en contraste, se absorbe en mínima cantidad eliminándose por excremento.

La Zeolita es una sustancia insoluble formada por aluminio-silicatos alcalinos que no se absorbe en el tracto digestivo y que se elimina en su totalidad por las heces fecales.


El Carbón Activado es una sustancia insoluble que no se absorbe en el tracto digestivo y que se elimina en su totalidad por las heces fecales.

### **CONTRAINDICACIONES y ADVERTENCIAS:**

**Bismuxil-P®** está contraindicado en aquellos pacientes sensibles a salicilatos. Los felinos domésticos son especialmente sensibles a los salicilatos en presencia de inflamación intestinal, El color de las heces puede oscurecerse. En altas dosis puede ocurrir impactación fecal. El Subsalicilato de bismuto es radiopaco y puede interferir con estudios radiográficos intestinales.

### **REACCIONES ADVERSAS:**

En animales con insuficiencia hepática o sensible a los salicilatos, los síntomas de intoxicación pueden cursar con: encefalopatías (ansiedad, confusión, depresión mental, espasmos musculares especialmente de la cara y mandíbula, temblores y movimientos incontrolables). Constipación severa, síntomas de salicilismo (pérdida de oído, confusión, diarreas continuas, vértigos, somnolencia severa, respiración rápida o profunda; sudoración; incremento de la sed; náusea o vómito severo o continuo; dolor de gástrico, severo o continuo; movimientos incontrolables de los miembros y problemas de la visión).

	<b>INFORMACION TÉCNICA</b> <b>PRODUCTOS VETERINARIOS</b>
	<b>SUBSALICILATO DE BISMUTO/CARBON ACTIVADO/ZEOLITA</b> <b>POLVO ORAL(3g/40g/40g)/100 g</b>

### **INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:**

La acción antimicrobiana de las tetraciclinas o de cualquier antibiótico administrado por vía oral puede ser disminuida si es usada concurrentemente con Subsalicilato de Bismuto. Se ha notado un aumento de la toxicidad de la aspirina con el uso concurrente con Subsalicilato de bismuto.

### **TOXICIDAD Y SEGURIDAD:**

Los datos preclínicos de estudios convencionales de toxicidad general y a dosis repetidas, de genotoxicidad y carcinogenicidad no indican un especial riesgo para los caninos.

### **USO EN:**


Bovinos, equinos, caprinos, ovinos, porcinos, caninos domésticos y felinos domésticos.

### **DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:**

**Diarrea:** Bovinos y equinos 8 g de Bismuxil-P® por cada 100 kg de peso corporal.  
 Potros, becerros, ovinos, caprinos y porcinos 16 g por cada 100 kg de peso corporal.  
 Caninos domésticos y felinos domésticos 8 g de Bismuxil-P® por cada 20 kg de peso corporal.  
 Administrar por vía oral, adicionándolo a los alimentos o diluido en el agua de bebida, cada 8 a 12 horas.

**Intoxicaciones o envenenamientos:** Bovinos y equinos 16 g por cada 100 kg de peso corporal. Potros, becerros, ovinos, caprinos y porcinos 32g por cada 100 kg de peso corporal.  
 Caninos domésticos y felinos domésticos 16 g por cada 20 kg de peso corporal.  
 Administrar vía oral a través de jeringa o con sonda para lavado gástrico, hasta la mejoría de los síntomas, cada 4 a 6 horas.

Cada sobre se puede diluir en 80 mL de agua

	<b>INFORMACION TÉCNICA</b> <b>PRODUCTOS VETERINARIOS</b>
	<b>SUBSALICILATO DE BISMUTO/CARBON ACTIVADO/ZEOLITA</b> <b>POLVO ORAL(3g/40g/40g)/100 g</b>

**OBSERVACIONES:**

En envenenamientos e intoxicaciones el tratamiento es más efectivo cuando es administrado rápidamente dentro de los primeros 30 minutos después de la ingestión del veneno o toxico. Las heces de los animales tratados pueden tornarse negras debido al carbón activado, no representando ningún problema para la salud del animal.

**PRESENTACIÓN:**

Caja con 3 sobres de 15 g

**RECOMENDACIONES SOBRE ALMACENAMIENTO:**

Consérvese a temperatura ambiente a no más de 30°C.  
 Protéjase de la luz

**LEYENDAS DE PROTECCIÓN:**

Consulte al Médico Veterinario.

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

**PRODUCTO DE USO EXCLUSIVO EN MEDICINA VETERINARIA.**

**HECHO EN MÉXICO POR:**

**INNOPHARMA, S. DE R. L. DE C.V.**

Av. San Pablo No 79-C  
 Col. Santa Bárbara,  
 Alc. Azcapotzalco, CP 02230  
 Ciudad de México.  
 Tel: (55) 5382 2289  
 ventas@innopharma.com.mx  
 www.innopharma.com.mx