



Phenocillin 800 mg/g

Equivalente a 887 mg/g de fenoximetilpenicilina potásica



- Antibiótico específico para el tratamiento de la enteritis necrótica causada por *Clostridium perfringens*.
- Acción inmediata
- Preparación oral para administrar en el agua de bebida:
 - Solubilidad y estabilidad óptimas
 - Sin lactosa: reduce la posible formación de *biofilms*

0 días en huevos

grupo
PH  **Albio**

La **innovación** en salud y nutrición animal

Phenocillin 800mg/g, tratamiento de la enteritis necrótica



Phenocillin 800 mg/g es un antibiótico de acción específica contra *Clostridium perfringens*, principal agente causal de la enteritis necrótica.

Phenocillin 800 mg/g es un polvo oral soluble que se administra por agua de bebida para pollos y gallinas. Está compuesto por 800 mg fenoximetilpenicilina, **equivalente a 887 mg de fenoximetilpenicilina potásica.**

La fenoximetilpenicilina se ha seleccionado como el antibiótico de primera elección en caso de enteritis necrótica causada por *Clostridium perfringens*, debido a su bajo riesgo para la salud pública. Este principio activo es tan eficaz como la ampicilina para el tratamiento de la enteritis necrótica.

CIM muy bajo

Antibiótico	CIM 90 (µg/ml)
Fenoximetilpenicilina	< 0.01
Amoxicilina	0.44
Eritromicina	0.49
Lincomicina	0.69
Tiamulina	0.78
Tilosina	0.248

Phenocillin 800 mg/g es completamente soluble en cualquier tipo de agua (disolución completa en menos de 1 minuto).

Phenocillin 800 mg/g es fácil de administrar con cualquier sistema de dosificación.

Actuación rápida con una mejora visible de síntomas durante las primeras 24 horas. Tiene una actividad bactericida completa para *Clostridium perfringens* al cabo de una hora.

El margen de seguridad es amplio y, al ser un ácido estable, su absorción a nivel gastrointestinal es mejor que la de otras penicilinas como la bencilpenicilina.

Dosificación Phenocillin

Agua de bebida	Pollos y gallinas	17 – 25 mg/kg de PV (peso vivo) y día, durante 5 días
----------------	-------------------	---

Referencias prácticas

Aves jóvenes	75-150 g por 1000 L de agua*
Aves adultas	110-220 g por 1000 L de agua*
Pre-disolución (1 %)	75-220 g por 10 L de agua*

*Referencias prácticas que en ningún momento sustituyen la posología indicada en la ficha técnica y prospecto de Phenocillin.

Administración de Phenocillin 800 mg/g:

$$\frac{17 \text{ a } 25 \times \text{PV animal (kg)} \times \text{n}^\circ \text{ animales}}{\text{Consumo diario de agua (L)}} = \frac{\text{g Phenocillin}}{1000 \text{ L agua.}}$$



NOMBRE Y COMPOSICIÓN: Phenocillin 800 mg/g, polvo blanco soluble para uso en agua de bebida en pollos. Contiene por g: 800 mg fenoximetilpenicilina (equivalente a 887 mg de fenoximetilpenicilina potásica). **ESPECIE DE DESTINO:** Pollos (incluye gallinas). **INDICACIONES:** Indicado para la prevención de la mortalidad a nivel de grupo por enteritis necrótica en pollos por cepas de *Clostridium perfringens* susceptibles a la fenoximetilpenicilina. **CONTRAINDICACIONES:** No usar en caso de hipersensibilidad al principio activo. **USO DURANTE EL EMBARAZO, LACTANCIA O PUESTA:** Estudios en animales de laboratorio y en humanos no han detectado ninguna evidencia de efectos sobre la función reproductora o el desarrollo fetal. **REACCIONES ADVERSAS:** Aunque no se han observado reacciones adversas tras la administración del producto, las penicilinas pueden causar vómitos, diarrea y alterar la flora intestinal con selección de bacterias resistentes. **DOSIS Y ADMINISTRACIÓN:** Uso oral, disolver en agua potable y consumir en las siguientes 12 horas. La solubilidad máxima es de 100 g de medicamento por litro de agua potable. Dosis: 13.5 - 20 mg de fenoximetilpenicilina por kg de peso vivo y día, que corresponde con 17 - 25 mg de producto por kg de peso vivo y día, durante 5 días. Debe realizarse el siguiente cálculo para determinar la cantidad de Phenocillin en gramos que se añadirá a 1000 litros de agua: [(mg de Phenocillin / kg peso vivo / día) x media de peso corporal de cada animal (kg) x número de animales] / consumo total de agua (litros) del grupo a tratar en el día anterior = mg Phenocillin / l = g producto / 1000 l agua. **PERIODO DE RETIRADA:** Carne y despojos: 2 días. Huevos: 0 días. **CONDICIONES DE ALMACENAJE:** Conservar por debajo de 25 °C. No refrigerar ni congelar. Proteger de la congelación. Conservar en el embalaje original. Período de validez del medicamento veterinario acondicionado para su venta: 18 meses. Período de validez después de abierto el envase primario: 3 meses. Período de validez después de su reconstitución en agua de bebida: 12 horas. **ENVASADO:** Bidón de PP de 1 kg. **PRECAUCIONES ESPECIALES DE ELIMINACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS VETERINARIOS NO UTILIZADOS O MATERIALES DE DESECHOS:** Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales. **TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN:** Eurovet Animal Health BV. Para obtener información completa del producto consulte la ficha técnica. **Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.**