

## Pantoprazol 2 mg/ml suspensión oral

### Composición

Componentes	Cantidad
Pantoprazol	800 mg
Bicarbonato sódico	33,6 g
Agua purificada c.s.p.	400 ml

### Modo de elaboración

1. Si los comprimidos de pantoprazol tienen la marca grabada en el propio comprimido, frotar suavemente cada comprimido con una toallita de papel empapada en alcohol para quitar la marca (si no se quita la marca aparecerán motas oscuras que estropearán la apariencia de la suspensión). Dejar los comprimidos al aire unos minutos.
2. Triturar el pantoprazol en un mortero hasta polvo grueso, ponerlo en un vaso de precipitados y añadir 340 ml de agua, agitando con agitador magnético.
3. Durante la agitación añadir 16,8 g de bicarbonato sódico en polvo; mantener la agitación durante 20 minutos hasta que los comprimidos y las cubiertas estén totalmente disueltos.
4. Añadir otros 16,8 g de bicarbonato sódico, sin apartarlo del agitador, y continuar agitando durante 5 minutos más hasta total disolución.
5. Transferir a una probeta graduada, completar con agua hasta 400 ml y mezclar bien.
6. Trasvasar, sin dejar reposar, a envases color topacio

### Caducidad y conservación

- Estabilidad: 62 días en nevera (2-8 °C).
- Conservación: en nevera. Proteger de la luz.

### Etiquetado

Servicio de Farmacia	Hospital
Pantoprazol 2 mg/ml, suspensión oral	
Conservar en nevera. Proteger de la luz. Agitar antes de usar.	
Fecha elab:	Fecha cad:
Lote:	
Observaciones	

### Observaciones

En la bibliografía consultada se utilizan comprimidos de pantoprazol de 40 mg.

### Bibliografía

- Detinger P, Swenson C, Anaizi N. Stability of pantoprazole in an extemporaneously compounded oral liquid. Am J Health Syst Pharm 2002; 59: 953-956.

### Pantoprazol oral

#### Indicaciones

Reflujo gastroesofágico.

#### Posología

La dosis de pantoprazol no ha sido adecuadamente establecida en niños. Las dosis recomendadas están basadas en estudios publicados que no pertenecen a ensayos clínicos controlados y con un pequeño número de pacientes.

En una serie de 15 pacientes de 6 a 13 años se ha administrado 20 mg de pantoprazol/24 horas durante 28 días, siendo efectivo y bien tolerado (Madrazo-De La Garza A, Dibildox M, Vargas A, y cols. Efficacy and safety of oral pantoprazole 20 mg given once daily for reflux esophagitis in children. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2003; 36: 261-265).

#### Información al paciente

El pantoprazol puede ser administrado con alimentos o sin ellos.