

## PANTOPRAZOL SÓDICO PELLETS 15%

**CAS:** 164579-32-2

**DCB:** 09514

**Fórmula Molecular:**  $C_{16}H_{14}F_2N_3NaO_4S \cdot 1.5H_2O$

**Peso Molecular:** 432.38.

**Composição:** Não aplicável

**Uso:** Oral



O Pantoprazol Pellets 15% um inibidor da bomba de prótons (IBP), que bloqueia a enzima  $H^+/K^+$  ATPase nas células parietais do estômago.

Essa enzima é responsável pela secreção de ácido clorídrico, ao inibir essa enzima, ajuda a reduzir significativamente a produção de ácido, seu uso ajuda a aliviar sintomas de gastrite, refluxo gastroesofágico e úlceras.

O pantoprazol mantém um pH elevado no estômago por um período prolongado, isso é crucial para o tratamento de condições como úlceras e esofagites, pois um pH mais elevado (menos ácido) ajuda a reduzir a irritação e promove a cicatrização da mucosa gástrica.

É indicado para tratar condições relacionadas à produção excessiva de ácido gástrico e esofagites causadas pelo refluxo gastroesofágico.

### INDICAÇÕES

- Tratamento de úlcera duodenal, úlcera gástrica, esofagite de refluxo moderada e grave;
- Redução da acidez gástrica;
- Proteção da mucosa gástrica;

### DOSAGEM SUGERIDA

- **Oral:** 20 a 40mg.
- **Tópico:** Não aplicável.
- **Fator de correção:** Sim, verificar o teor presente no certificado de análise.

### ADVERTÊNCIAS

O seu uso não está autorizado para crianças, gestantes, lactantes e portadores de insuficiência hepática. Em caso de hipersensibilidade a algum dos componentes da formulação, interromper o uso do produto e consultar o médico.

### EFEITOS ADVERSOS

Diarreia, cefaleia, tonturas, prurido, exantema, dores abdominais, flatulências, edema, febre, depressão e distúrbios visuais (turvação visual) hipomagnesemia em uso prolongado (> 1 ano).

## INFORMAÇÕES FARMACOTÉCNICAS

Fotossensível. Utilize recipientes opacos ou embalagens que bloqueiem a luz.

## SUGESTÕES DE FÓRMULAS

### Pantoprazol Pellets

Componentes	Quantidades
Pantoprazol Pellets 15%	20 a 40mg
Eexcipiente qsp	1 Cápsula
Posologia : 20 a 40mg ao dia , pela manhã.	

### Pantoprazol Suspensão Oral

Componentes	Quantidades
Pantoprazol	20 a 40 mg
Suspensão Oral Tamponada qsp	5ml
Posologia: 20 a 40 mg ao dia, pela manhã	

NOTA: Todas as sugestões de fórmulas devem ser testadas e o desenvolvimento da farmacotécnica mais adequada ao processo da farmácia deve ser validada pelo farmacêutico (a) responsável pela manipulação.

## REFERÊNCIAS

1. Informações técnicas do Fabricante.
2. BATISTUZZO, J.A.O., ITAYA, M., ETO, Y. Formulário Médico Farmacêutico. 6.ed. São Paulo: Pharmabooks. 2021.
3. DTG, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição 2014/2015.

Rev.1 – 21/11/2024.

