

**COMPLEXO B**

**pantotenato de cálcio + riboflavina + nitrato de tiamina +  
cloridrato de piridoxina + nicotinamida**

**EMS S/A**

**Comprimido revestido**

**3,0 mg + 2,0 mg + 5,45 mg + 2,0 mg + 20,0 mg**

## I - IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO

### COMPLEXO B

polivitamínico do complexo B

pantotenato de cálcio + riboflavina + nitrato de tiamina + cloridrato de piridoxina + nicotinamida

### APRESENTAÇÃO

Comprimido revestido de 3,0 mg + 2,0 mg + 5,45 mg + 2,0 mg + 20,0 mg.

Embalagem contendo 100 unidades.

### USO ORAL

### USO ADULTO

### COMPOSIÇÃO

Cada comprimido revestido contém:

|                                                                                                               | Concentração | IDR* Adulto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| vitamina B <sub>5</sub><br>(na forma de pantotenato de cálcio<br>equivalente a 2,760 mg de ácido pantotênico) | 3,0 mg       | 165,60%     |
| vitamina B <sub>2</sub><br>(riboflavina)                                                                      | 2,0 mg       | 461,54%     |
| vitamina B <sub>1</sub><br>(na forma de nitrato de tiamina equivalente a<br>5,0 mg de tiamina)                | 5,45 mg      | 1249,9%     |
| vitamina B <sub>6</sub><br>(na forma de cloridrato de piridoxina<br>equivalente a 1,640 mg de piridoxina)     | 2,0 mg       | 378,46%     |
| vitamina B <sub>3</sub><br>(nicotinamida)                                                                     | 20,0 mg      | 375%        |
| excipiente q.s.p.**                                                                                           | 1 com rev    |             |

\*Ingestão diária recomendada para adultos, baseado na posologia máxima (3 comprimidos/dia).

\*\*fosfato de cálcio dibásico di-hidratado, celulose microcristalina, estearato de magnésio, croscarmellose sódica, dióxido de silício, talco, macrogol, amarelo crepúsculo laca de alumínio, azul de indigotina 132 laca de alumínio, dióxido de titânio e álcool polivinílico.

## II - INFORMAÇÕES AO PACIENTE

### 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO?

**COMPLEXO B** é indicado para o tratamento de carência múltipla de vitaminas do complexo B e suas manifestações. Tem ação reguladora das carências quando já existem manifestações clínicas causadas pela deficiência vitamínica.

### 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

**COMPLEXO B** repõe as vitaminas do complexo B regulando as manifestações clínicas já existentes devido à carência destas vitaminas.

### 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

O produto é contraindicado para pacientes com hipersensibilidade a qualquer uma das vitaminas, principalmente a tiamina (vitamina B<sub>1</sub>).

Também é contraindicado em casos de Doença de Wilson (doença genética que causa acúmulo de cobre no organismo, gerando problemas neurológicos e doenças do fígado), gastrectomia (quando é retirada uma parte do estômago) e atrofia óptica de Leber (disfunção hereditária do nervo óptico).

#### **4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?**

**COMPLEXO B** não é apropriado para o tratamento de deficiências vitamínicas específicas graves.

A piridoxina (vitamina B6), em doses altas e por períodos prolongados, pode ocasionar neuropatia sensorial (gerando fraqueza muscular, alterações sensoriais e ataxia – falta de coordenação dos movimentos).

Este medicamento deve ser utilizado com cuidado em caso de úlcera péptica.

Este medicamento não deve ser administrado com levodopa, a não ser que ela esteja associada a um inibidor da descarboxilase, como por exemplo, a carbidopa.

**Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista.**

#### **Interações Medicamento-Medicamento**

-riboflavina: os antidepressivos tricíclicos ou fenotiazínicos podem aumentar as necessidades de ingestão da riboflavina; probenidol diminui sua absorção gastrointestinal.

-piridoxina: pode reduzir os níveis séricos de fenitoína e fenobarbital; pode reverter os efeitos antiparkinsonianos da levodopa (o mesmo não ocorre com a associação carbidopa-levodopa); cloranfenicol, etionamida, hidralazina, imunossupressores (como adrenocorticóides), azatioprina, ciclofosfamida, clorambucila, corticotropina, mercaptopurina, isoniazida ou penicilamina; pode causar anemia ou neurite periférica por sua ação antagonista à piridoxina; anticoncepcionais orais contendo estrogênios podem aumentar as necessidades de piridoxina.

nicotinamida: o uso de tetraciclina, suplementos de ferro, quinolonas, hidantoína, bisfosfonatos podem reduzir o efeito da nicotinamida.

#### **Interações Medicamento-Substância Química**

O uso concomitante com álcool impede a absorção intestinal de alguns componentes da fórmula.

#### **Interações Medicamento-Exames Laboratoriais**

Não foi encontrado nenhum relato bibliográfico que descreva sobre interações laboratoriais em pacientes que fizessem uso de **COMPLEXO B**.

**Informe ao seu médico ou cirurgião-dentista se você está fazendo uso de algum outro medicamento.**

**Atenção: contém os corantes azul de indigotina 132 laca de alumínio, amarelo crepúsculo laca de alumínio e dióxido de titânio.**

**Uso criterioso no aleitamento ou na doação de leite humano. O uso deste medicamento no período da lactação depende da avaliação e acompanhamento do seu médico ou cirurgião-dentista.**

#### **5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?**

Armazenar em temperatura ambiente (de 15°C a 30°C). Proteger da luz e umidade.

**Número de lote e datas de fabricação e validade: vide embalagem.**

**Não use medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em sua embalagem original.**

Aspecto do medicamento:

Comprimido revestido na cor marrom, circular e biconvexo.

**Antes de usar, observe o aspecto do medicamento. Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo.**

**Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.**

#### **6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?**

A dose recomendada é de 1 comprimido 3 vezes ao dia ou conforme a prescrição médica.

Este medicamento deve ser utilizado por via oral.

**Este medicamento não deve ser partido ou mastigado.**

**Siga corretamente o modo de usar. Em caso de dúvidas sobre este medicamento, procure orientação do farmacêutico. Não desaparecendo os sintomas, procure orientação de seu médico ou cirurgião-dentista.**

#### **7. O QUE DEVO FAZER QUANDO EU ME ESQUECER DE USAR ESTE MEDICAMENTO?**

Tome a dose assim que se lembrar dela. Entretanto, se estiver próximo o horário da dose seguinte, salte a dose esquecida e continue o tratamento conforme prescrito. Não utilize o dobro da dose para compensar uma dose esquecida.

**Em caso de dúvidas, procure orientação do farmacêutico ou de seu médico, ou cirurgião-dentista.**

## **8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR?**

Este medicamento pode causar algumas reações adversas:

Reações incomuns (ocorrem entre 0,1% e 1% dos pacientes que utilizam este medicamento): diarreia, desordem da condução cardíaca, tontura, olhos secos, peles seca, piora de úlcera péptica (lesão no estômago ou duodeno), desmaios, hiperglicemia (aumento de glicose no sangue), prurido na pele (coceira na pele), hiperuricemia (altos níveis de ácido úrico no sangue), mialgia (dor muscular), vômito e náusea (enjoo).

Reações raras (ocorrem entre 0,01% e 0,1% dos pacientes que utilizam este medicamento): sonolência, dor de cabeça, parestesia (dormência, formigamento), reações alérgicas, doença pulmonar, eritema (vermelhidão na pele), rash cutâneo (vermelhidão na pele).

Pessoas com reconhecida hipersensibilidade à tiamina e reação anafilática: esses fenômenos são raros, parecendo estar mais relacionados à administração endovenosa de tiamina pura. A administração de tiamina associada a outras vitaminas do complexo B parece reduzir o risco dessas reações.

**Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento. Informe também à empresa através do seu serviço de atendimento.**

## **9. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTE MEDICAMENTO?**

Não existem relatos de efeitos atribuíveis a superdosagem.

Se for constatado que alguém utilizou uma quantidade maior do que a indicada, é necessário que a pessoa seja encaminhada a unidade de saúde mais próxima o mais rápido possível.

**Em caso de uso de grande quantidade deste medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do medicamento, se possível. Ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.**

## **III - DIZERES LEGAIS**

Registro: 1.0235.1340

Registrado e produzido por: **EMS S/A**  
Rod. Jornalista Francisco Aguirre Proença, KM 08  
Bairro Chácara Assay  
Hortolândia/SP – CEP: 13186-901  
CNPJ: 57.507.378/0003-65  
Indústria Brasileira

Ou

Produzido por: **NOVAMED FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA**  
Av. Torquato Tapajós, 17.703 - Área de Transição  
Manaus/AM- CEP: 69.041-025

**Siga corretamente o modo de usar, não desaparecendo os sintomas, procure orientação de um profissional de saúde.**

**Esta bula foi aprovada pela Anvisa em 10/08/2026.**

**SAC 0800 019 19 14**



**bula-pac-080622-EMS-v1**



### Histórico de Alteração da Bula

| Dados da submissão eletrônica |                |                                                                                          | Dados da petição/notificação que altera bula |                |                                                                                                                    |                   | Dados das alterações de bulas                                                                |                  |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Data do expediente            | Nº. expediente | Assunto                                                                                  | Data do expediente                           | Nº. expediente | Assunto                                                                                                            | Data de aprovação | Itens de bula                                                                                | Versões (VP/VPS) | Apresentações relacionadas                                                                                                                                                                        |
| 06/10/2020                    | 3433398/20-3   | 10461 - ESPECÍFICO - Inclusão Inicial de Texto de Bula – publicação no Bulário RDC 60/12 | -                                            | -              | -                                                                                                                  | -                 | Submissão eletrônica para disponibilização do texto de bula no Bulário eletrônico da ANVISA. | VP/VPS           | Frasco contendo 100 comprimidos revestidos.                                                                                                                                                       |
| 21/04/2021                    | 1526849/21-7   | (10454) – ESPECÍFICO – Notificação de alteração de texto de bula – RDC 60/12             | N/A                                          | N/A            | N/A                                                                                                                | N/A               | 9. REAÇÕES ADVERSAS                                                                          | VPS              | Frasco contendo 100 comprimidos revestidos.                                                                                                                                                       |
| 14/09/2022                    | 4689902/22-4   | (10454) – ESPECÍFICO – Notificação de alteração de texto de bula – RDC 60/12             | N/A                                          | N/A            | N/A                                                                                                                | N/A               | DIZERES LEGAIS                                                                               | VP/VPS           | Comprimido revestido de pantotenato de cálcio 3,0 mg + riboflavina 2,0 mg + nitrato de tiamina 5,45 mg + cloridrato de piridoxina 2,0 mg + nicotinamida 20,0 mg. Embalagem contendo 100 unidades. |
| 22/12/2022                    | 5086999/22-7   | (10454) – ESPECÍFICO – Notificação de alteração de texto de bula – RDC 60/12             | 29/09/2022                                   | 4764292/22-1   | 10248 - ESPECÍFICO - Inclusão de local de fabricação do medicamento de liberação convencional com prazo de análise | 28/11/2022        | DIZERES LEGAIS                                                                               | VP/VPS           | Comprimido revestido de pantotenato de cálcio 3,0 mg + riboflavina 2,0 mg + nitrato de tiamina 5,45 mg + cloridrato de piridoxina 2,0 mg + nicotinamida 20,0 mg. Embalagem contendo 100 unidades. |

| Dados da submissão eletrônica |                |                                                                              | Dados da petição/notificação que altera bula |                |         |                   | Dados das alterações de bulas                                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|---------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Data do expediente            | Nº. expediente | Assunto                                                                      | Data do expediente                           | Nº. expediente | Assunto | Data de aprovação | Itens de bula                                                                                                                                                                                                                                         | Versões (VP/VPS) | Apresentações relacionadas                                                                                                                                                                        |
| 16/06/2025                    | 0802835/25-2   | (10454) – ESPECÍFICO – Notificação de alteração de texto de bula – RDC 60/12 | N/A                                          | N/A            | N/A     | N/A               | 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?<br>5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?<br>III - DIZERES LEGAIS<br>5.ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES;<br>7.CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO;<br>III-DIZERES LEGAIS. | VP/VPS           | Comprimido revestido de pantotenato de cálcio 3,0 mg + riboflavina 2,0 mg + nitrato de tiamina 5,45 mg + cloridrato de piridoxina 2,0 mg + nicotinamida 20,0 mg. Embalagem contendo 100 unidades. |
| -                             | -              | (10454) – ESPECÍFICO – Notificação de alteração de texto de bula – RDC 60/12 | N/A                                          | N/A            | N/A     | N/A               | 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?<br><br>III - DIZERES LEGAIS<br><br>5.ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES;<br>III-DIZERES LEGAIS                                                                                                             | VP/VPS           | Comprimido revestido de pantotenato de cálcio 3,0 mg + riboflavina 2,0 mg + nitrato de tiamina 5,45 mg + cloridrato de piridoxina 2,0 mg + nicotinamida 20,0 mg. Embalagem contendo 100 unidades. |

