

FICHA DE INFORMAÇÕES FARMACOLÓGICAS

SOLUÇÃO FOSFATADA 15MG/ML

1. Apresentação

Embalagem com frasco de vidro contendo 100 mL de solução fosfatada.

2. Grupo Farmacológico

Repositor eletrolítico.

3. Indicação

Hipofosfatemia. ¹

4. Composição

Fosfato de sódio dibásico.....5,112 g
Fosfato de sódio monobásico0,618 g
Fosfato ácido potássio.....0,930 g
Sacarina sódica solúvel, Benzoato sódio, acidulante, água destilada

5. Miliequivalentes

Fornece 15 mg do elemento para cada mL da solução.

141,94 mEq/100 mL de fosfato no total, sendo:

- 108 mEq/100 mL do fosfato anidro,
- 13,43 mEq/100 mL do fosfato monoidratado,
- 20,51 mEq/100 mL do fosfato potássio.

Cada 100 mL de fosfato de sódio dibásico anidro fornece 72 mEq de sódio,

Cada 100 mL de fosfato de sódio monobásico monoidratado fornece 4,48 mEq de sódio e

Cada 100 mL de fosfato ácido potássio fornece 6,84 mEq de potássio.

6. Ingestão Diária Recomendada de Fósforo

Ingestão Diária Recomendada para Lactentes e Crianças ²						
Nutriente	Unidade	Lactente		Crianças		
		0-6 meses	7-11 meses	1-3 anos (12 a 36 meses)	4-6 anos (37 meses a 6 anos)	7-10 anos
Fósforo	mg	100	275	460	500	1250

Ingestão Diária Recomendada para Adultos ²		
Nutriente	Unidade	Valor
Fósforo	mg	700

Ingestão Diária Recomendada para Gestantes e Lactantes ²			
Nutriente	Unidade	Gestante	Lactante
Fósforo	mg	1250	1250

7. Precauções

Fosfato de potássio - É contraindicado em pacientes com disfunção renal severa, hipoparatiroidismo, doença renal crônica, osteomalácia, pancreatite aguda, raquitismo, insuficiência adrenal severa (doença de Addison) e desidratação aguda. Recomenda-se monitorar a potassemia, em função de que altas concentrações de potássio podem causar morte por depressão cardíaca ou arritmias. Em mulheres grávidas está recomendado unicamente no caso em que o benefício para a mãe supere os riscos potenciais para o feto. ¹

Fosfato de sódio - O excesso de fosfato de sódio pode causar graves problemas nos rins. ¹

8. Reações Adversas

Fosfato de potássio - Manifestações cutâneas, respiratórias ou outras reações podem decorrer de hipersensibilidade (alergia) ao fosfato de potássio ou componentes do produto. RAM ocasionais: retenção de fluidos, hipotensão. RAM raras: infarto do miocárdio, insuficiência renal aguda. ¹

9. Referências Bibliográficas

1. ZANINI-OGA – Uso Racional de Medicamentos – Versão 5.8.1.
2. ANVISA. Resolução de Diretoria Colegiada - RDC nº. 269, de 22 de setembro de 2005. Disponível em: <http://portal.anvisa.gov.br/wps/wcm/connect/1884970047457811857dd53fbc4c6735/RDC_269_2005.pdf?MOD=AJPERES>. Acesso em: 18/11/2014.