

**Nome:**

CÁLCIO INJECTÁVEL BAYER solução injectável.

Princípio Activo:

Butafosfano, Cálcio, Cloreto de Magnésio.

Grupo Farmacoterapêutico:

Suplementos Minerais.

Composição Qualitativa e Quantitativa:

Cada ml contém:

Gluconato de cálcio	190 mg
Gluco-heptonato de cálcio	45 mg
Sacarato de cálcio	10 mg
Cloreto de magnésio	60 mg
Butafosfano	4 mg

Forma Farmacêutica:

Solução injectável.

Espécies Animais Alvo:

Bovina.

Indicações Terapêuticas:

Utilização em casos de necessidade de um aporte suplementar de cálcio, em que seja também necessário o aumento dos níveis sanguíneos de magnésio, tais como:

Paresia hipocalcémica antes, durante ou após o parto (paresia do parto, febre do leite) ou durante a lactação.

Tetânicas: tetania da gestação, parto ou lactação, febre de transporte, tetania do estábulo, tetania dos pastos em bovinos.

Perturbações do metabolismo do cálcio: raquitismo, osteomalacia do gado bovino.

Alterações metabólicas de ordem geral, incluindo debilidade das contracções uterinas (fase inicial e período de expulsão).

Contra-indicações:

Em presença de manifestas alterações graves do sistema circulatório, está contra-indicada a calcioterapia por via intravenosa.

Efeitos Indesejáveis:

A administração demasiado rápida de cálcio pode provocar bradicardia ou mesmo paragem cardíaca. Assim, recomenda-se administrar lentamente a injeção intravenosa.

Posologia, Modo e Via de Administração:

Via de administração: intravenosa lenta.

No geral, a dose recomendada é de 1 ml por 2 Kg p.v. A título indicativo podem recomendar-se as seguintes doses:

Bovinos de aprox. 500 kg 250 ml

Cálcio[®] injectável Bayer

Vitelos, com peso compreendido entre 50 e 100 kg 30 - 50 ml

Para os animais com peso superior ou inferior, as doses serão proporcionalmente reduzidas ou aumentadas.

Em animais prostrados por paresia ou tetania, dever-se-à repetir o tratamento de 6 em 6 horas, até que o animal se possa levantar e manter de pé. Nos casos de recidiva, o tratamento deverá prosseguir até se obter uma recuperação total.

Precauções Especiais de Utilização

Ter atenção de forma a evitar a administração paravenosa.

Administrar lentamente a injeção intravenosa.

Interações Medicamentosas e Outras:

A administração concomitante com glicosídeos digitálicos pode potenciar os efeitos cardíacos dos digitálicos e precipitar uma intoxicação digitálica.

Utilização em Caso de Gestação e Lactação:

Pode ser administrado durante a gestação e lactação.

Sobredosagem (Sintomas, Medidas de Urgência, Antídotos):

A sobredosagem produz a síndrome de hipercalcémia e insuficiência renal. Dever-se-à proceder à administração de acidificantes e ser instituído um tratamento sintomático.

Advertências Especiais para Cada Espécie Animal Alvo:

Não existem advertências especiais.

Intervalo de Segurança:

Carne: Zero dias.

Leite: Zero dias.

Precauções Particulares a Tomar pela Pessoa que Administra o Medicamento aos Animais:

A solução injectável contém para-hidroxibenzoato de metilo (parabeno) que habitualmente causa urticária ou reacções retardadas como dermatite de contacto. O contacto com o medicamento veterinário deve ser evitado.

Incompatibilidades:

Não misturar com agentes oxidantes, citratos e carbonatos solúveis, fosfatos e sulfatos, cefalotina sódica, tetraciclina e sulfato de estreptomicina.

Condições de Conservação:

Conservar a temperatura inferior a 30°C, proteger da luz.

Apresentações:

Caixa com frasco de plástico de polipropileno de 250 ml ou de 500 ml, com tampa de borracha e cápsula de alumínio.

Algumas apresentações poderão não ser comercializadas.

Só pode ser vendido mediante receita médica-veterinária.

N.º e data da AIM:

50289 no INFARMED; 08-02-1990.