WeHemo®

Alimento Complementar **para o Combate à Anemia**





wepharm®
Animal Welfare

wepharm.com

WeHemo®
Alimento complementar para cães e gatos. Rico em vitaminas e minerais, é importante para o metabolismo e para a formação das células sanguíneas. Indicado também para auxiliar o crescimento e desenvolvimento dos animais de companhia.

Apresentação
30 ml de suspensão oral em frasco conta gotas e seringa doseadora.



Composição	mg por mililitro de solução oral
Vitamina B1	3
Vitamina B2	3
Niacinamida (Vit.B3)	5
D-Pantenol (Vit.B5)	5
Vitamina B6	2,5
Ácido fólico (Vit. B9)	12
Vitamina B12	0,3
Vitamina C	5
Vitamina K3	0,5
Cobre	0,552
Zinco	5,5
Ferro	6
Potássio	78
L-lisina	0,5
DL-metionina	0,5
L-fenilalanina	0,5
Taurina	0,5
L-treonina	0,5
L-arginina	0,5
L-leucina	0,5
Isoleucina	0,5
L-valina	0,5
L-histidina	0,5
Citrus paradisi (Min. 50% de bioflavonóides)	0,001
Extracto de Arando vermelho (Min. 5% polifenóis)	0,002

Modo de utilização
0,1 ml por kg de peso do animal por dia (equivalente a duas gotas). Em animais de tamanho superior aconselha-se a utilização da seringa graduada na mesma dose de 0,1 ml por kg. Agitar antes de usar. Após abertura, o produto deve ser administrado no prazo de 2 meses.

WeHemo® é uma solução oral que pode ser administrada diretamente na boca ou adicionada ao alimento do animal.
O período de administração deverá ser definido pelo veterinário. Recomenda-se a consulta com um veterinário antes da utilização. Não exceder as doses recomendadas.
Este produto não deve ser utilizado como substituto de um regime alimentar variado.

REFERÊNCIAS:
1.Willard, M. D., & Tvedten, H. (Eds.). (2011). Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods (4th ed.). Saunders. p. 39.
2.Clovis, D. (2005). Patologia Médica. Jornal Brasileiro de Patologia Médica, 41(5), 323-334.
3.Curtis, W. (2014). Nutritional Composition of Jamaican Citrus Agro By-Product with Potential for Nutraceutical Product Development. Research, 1, 771.
4.Turk, S. & Simoni, J. (2012). Chronic Anemia and Effects of Iron Supplementation in a Research Colony of Adult Rhesus Macaques (Macaca mulatta). Comparative Medicine, 62(2).
5.Killip, S., & Chambers, R. (2007). Iron Deficiency Anemia. American Family Physician, 75, 671–678.
6.Giger, U. (2005). Regenerative Anemias Caused by Blood Loss or Hemolysis. In S. J. Ettinger & E. C. Feldman (Eds.), Textbook of Veterinary Internal Medicine (6th ed., pp. 1886–1908). St. Louis, Missouri: Elsevier Saunders.
7.Naigamwalla, D. Z., Webb, J. A., & Giger, U. (2012). Iron Deficiency Anemia. Canadian Veterinary Journal, 53, 250–256.

Wepharm, S.A.
Avenida Bufo-real, nº1065
Zona Industrial de Porto de Mós
2480-407 Porto de Mós – Portugal
tel +351 244 768 700

customer@wepharm.pt

facebook.com/wepharm
instagram.com/wepharm.aw
linkedin.com/company/wepharm-aw

Conheça-nos melhor!

wepharm.com

WeHemo®

Alimento Complementar para o Combate à Anemia

Uma dieta rica em ferro, ácido fólico, vitaminas, minerais e aminoácidos pode ser essencial para combater uma anemia ou reduzir o seu risco.

A anemia é uma condição clínica frequente que resulta da diminuição do número de glóbulos vermelhos no sangue ou do conteúdo de hemoglobina, ficando assim reduzida a capacidade do sangue em transportar o oxigénio para os tecidos.

Cerca de dois terços do ferro necessário para a produção de hemoglobina vêm da degradação dos glóbulos vermelhos envelhecidos ou destruídos, enquanto que um terço vem da alimentação.

Há ainda outros nutrientes fundamentais para a formação, manutenção e proteção das células sanguíneas.



Tipo de Anemia comuns

- **Anemias Regenerativas**
  - Anemias por perda de sangue
    - Hemorragia interna
    - Hemorragia externa
    - Anemia por deficiência em ferro
  - Amenia hemolítica
    - Anemia imunomediada
    - Doença de hemaglutinação
    - Parasitas sanguíneos
    - Anemia por corpos de Heinz e Metahemoglobinémia
    - Toxicidade por zinco ou cobre
    - Hipofosfatémia
    - Anemia hemolítica hereditária
      - Deficiência em pirovato quinase
      - Deficiência em fosfofrutoquinase
- **Anemias Não Regenerativas**
  - Anemia secundária
    - Anemia de inflamação
    - Anemia crónica renal
    - Anemia crónica hepática
    - Hipotiroidismo e hipoadrenocorticismo
  - Anemia por deficiência em ferro
  - Desordens da medula óssea
    - Pancitopénia aplásica
    - Mielofibrose
    - Aplasia das células vermelhas
    - Síndromes mielodiplásicos
    - Leucemia
    - Sindromas hemofagocíticos
  - Discrasia hematológica induzida por drogas
    - Toxicidade de estrogéneos
    - Toxicidade por sulfadiazina
    - Toxicidade por fenilbutazona
  - Infecções
    - Ehrlichia
    - Virus da Leucemia Felina
    - Virus da Imunodeficiência Felina
    - Virus da Panleucopénia Felina

Fonte:
Adaptado de Willard, M. D., & Tvedten, H. (2004). Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods (4ª ed.). Saunders.

FERRO

WeHemo® contém quelatos de ferro que aumentam a biodisponibilidade do ferro com baixa toxicidade, alta tolerância e sem interacção com certos medicamentos e componentes da alimentação. O extracto de arando aumenta a absorção do ferro devido ao seu alto conteúdo de Vitamina C.

VITAMINAS DO COMPLEXO B

As vitaminas do complexo B são essenciais na dieta mas podem facilmente entrar em défice em situações de anorexia e poluiria. Particularmente a deficiência em vitamina B12 está associada a anemias que resultam de transtornos no metabolismo dos folatos.

POTÁSSIO

A hipocalémia ocorre com frequência em animais de companhia, sendo este o distúrbio eletrolítico mais identificado nos casos de insuficiência renal crónica. Deficiências em potássio podem manifestar-se como letargia, anorexia e fraqueza.

AMINOÁCIDOS E VITAMINAS

WeHemo® contém uma mistura de aminoácidos essenciais à formação e metabolismo celular. Contém ainda ácido fólico, vitamina C e K, e um conjunto de outros constituintes essenciais à formação, maturação e metabolismo das células sanguíneas.

PROTEÇÃO CELULAR

Os *polifenóis* e *bioflavonóides* estão associados a um efeito de proteção celular, diminuindo os danos oxidativos e a fragilidade das membranas, enquanto contribuem para um melhor metabolismo dos minerais, nomeadamente o ferro.