

INDICAÇÕES

- ▶ Insuficiência cardíaca, hipertensão, edema
- ▶ Insuficiência renal crônica
- ▶ Insuficiência hepática (exceto pacientes com colestase)
- ▶ Urolitíase por uratos, oxalatos ou cistina



SPECIFIC® CKD HEART & KIDNEY SUPPORT

PROPRIEDADES E FUNDAMENTO PARA A COMPOSIÇÃO



A SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support tem **níveis especialmente elevados dos ácidos gordos ômega-3 EPA e DHA** derivados de óleo de peixe e krill. Em cães com doença cardíaca, o EPA ajuda a manter a massa corporal magra e o apetite, assim como o ritmo cardíaco, pressão arterial e agregação plaquetária normais. Em cães com insuficiência renal os ácidos gordos ômega-3 ajudam a retardar a progressão da falência renal.



Na insuficiência cardíaca congestiva a eliminação de sódio está reduzida como parte do mecanismo compensatório de resposta, com a consequente retenção de sódio e água. O **nível reduzido de sódio** ajuda a quebrar o círculo vicioso da retenção de água, o que é essencial nos pacientes com insuficiência renal, hepática e cardíaca.



Um **conteúdo restrinido de fósforo** é essencial para reduzir a hiperfosfatémia e para retardar a progressão da insuficiência renal.



O **conteúdo reduzido de proteína** em combinação com o seu **elevado valor biológico** reduz a azotémia em cães com falência renal. Em cães com falência hepática reduz a probabilidade de hiperamoniémia e a possibilidade de encefalopatia hepática. O **elevado valor biológico das proteínas** supre as necessidades em aminoácidos essenciais do cão.



A **restrição proteica** reduz as concentrações urinárias de oxalatos, cistina e uratos, o que juntamente com o **pH urinário alcalino** evita a precipitação de cristais de oxalato de cálcio, cistina e uratos e contribui para um tratamento saudável. O **citrato de potássio** adicionado ajuda a manter o oxalato de cálcio em solução.

INFORMAÇÃO ADICIONAL

- ▶ A L-carnitina e a taurina foram adicionadas à dieta para apoiar a função do músculo cardíaco.
- ▶ A dieta tem níveis elevados de vitaminas hidrossolúveis para compensar as perdas urinárias aumentadas devido ao uso de diuréticos em pacientes cardíacos.
- ▶ A SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support contém zeólitos que se podem ligar ao amónio e ajudam a reduzir a urémia em cães com falência renal e a hiperamoniémia em cães com falência hepática.
- ▶ O zinco é um cofator na conversão enzimática do amoníaco em ureia e pode reduzir o catabolismo da proteína nos músculos. O nível aumentado de zinco na dieta SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support pode contribuir para a diminuição da hiperamoniémia em pacientes hepáticos.
- ▶ O conteúdo de cobre na SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support está reduzido porque a eliminação de cobre pode estar comprometida em pacientes com doença hepática.
- ▶ A palatibilidade excepcional da SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support maximiza a possibilidade de serem supridas as necessidades nutricionais mesmo quando o paciente tem o apetite reduzido.
- ▶ A SPECIFIC® CKD Heart & Kidney Support é especialmente embalada em atmosfera protetora para proteger os níveis excepcionalmente elevados de EPA e DHA do produto.

NÃO RECOMENDADA PARA:

- ▶ Cachorros e cadelas gestantes ou lactantes
- ▶ Cães com necessidades proteicas relativamente elevadas
- ▶ Pacientes com colesterol: uma dieta com conteúdo de gordura reduzido é mais adequada (como a SPECIFIC® Weight Reduction ou as dietas sénior)
- ▶ Cães com urolitíase por estruvite
- ▶ Cães com hiperlipidémia ou pancreatite

INGREDIENTES

Arroz, trigo, milho, óleo de peixe, gordura de porco, ovos em pó, krill antártico, minerais (incluindo citrato de tripotássio e zeólitos), proteína animal hidrolisada, proteína de batata, vitaminas e oligoelementos (incluindo oligoelementos quelatados), farinha de peixe, levedura, celulose em pó, taurina, metionina, L-carnitina, extrato de rosmaninho. Com antioxidantes naturais (tocoferóis, extrato de rosmaninho e vitamina C).

Não contém corantes nem aromatizantes artificiais.

TABELA NUTRICIONAL

| Nutriente | Por 100 g | Por MJ |
|-------------------------------|-----------|--------|
| Energia metabolizável (kJ) | 1669 | |
| Proteína bruta (g) | 13,7 | 8,2 |
| Gordura bruta (g) | 16,0 | 9,6 |
| Hidratos de carbono (NFE) (g) | 56,2 | 33,7 |
| Fibra bruta (g) | 1,5 | 0,9 |
| Cálcio (g) | 0,45 | 0,27 |
| Fósforo (g) | 0,26 | 0,16 |
| Sódio (g) | 0,16 | 0,10 |
| Potássio (g) | 0,78 | 0,47 |
| Zinco (mg) | 17,8 | 10,7 |
| Cobre (mg) | 0,84 | 0,51 |
| Taurina (g) | 0,29 | 0,17 |
| L-carnitina (mg) | 70 | 42 |
| Ácidos gordos ômega-3 (g) | 2,20 | 1,32 |
| EPA (g) | 0,97 | 0,58 |
| DHA (g) | 1,03 | 0,62 |
| Rácio n-3:n-6 | 1:1 | 1:1 |
| Água (g) | 8,5 | |

Para uma análise mais detalhada, consultar a [Informação Técnica sobre a SPECIFIC®](#).

GUIA DE ALIMENTAÇÃO EM GRAMAS POR DIA

As necessidades diárias individuais podem depender de fatores como a raça, o ambiente, a estação do ano, a atividade etc. É por isso aconselhável uma monitorização contínua do peso e da condição corporal, acompanhada de um ajustamento proporcional na quantidade de alimento fornecida.

|    | | | |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| kg | g | g | g |
| 2.5 | 60 | 50 | 40 |
| 5 | 100 | 85 | 65 |
| 10 | 170 | 140 | 115 |
| 15 | 230 | 190 | 155 |
| 20 | 285 | 240 | 190 |
| 25 | 340 | 280 | 225 |
| 30 | 385 | 325 | 260 |
| 35 | 435 | 360 | 290 |
| 40 | 480 | 400 | 320 |
| 50 | 570 | 475 | 380 |
| 60 | 650 | 545 | 435 |
| 70 | 730 | 610 | 485 |
| 80 | 810 | 675 | 540 |