INDICACIONES

- Insuficiencia cardiaca congestiva, hipertensión, edema
- Insuficiencia renal crónica
- Insuficiencia hepática (excepto perros con colestasis)
- Urolitiasis por oxalato cálcico, urato o cistina
- Insuficiencia renal, cardiaca o hepática crónica con intolerancias concurrentes a ingredientes y nutrientes.





SPECIFIC™ CKD-HY
HEART & KIDNEY SUPPORT HYDROLYSED

PROPIEDADES Y FUNCIONES DE SU COMPOSICIÓN

SPECIFIC® CKD-HY Heart & Kidney Support Hydrolysed tiene **niveles excepcionalmente elevados de ácidos grasos omega-3 EPA y DHA** procedentes del aceite de pescado. En perros con enfermedad cardiaca, el EPA ayuda a mantener la masa muscular, el apetito, un ritmo cardiaco normal, la presión sanguínea y la agregación plaquetaria. En perros con insuficiencia renal, los ácidos grasos omega-3 pueden ayudar a frenar la progresión del fallo renal.

Un **contenido restringido de fósforo** es esencial para reducir la hiperfosfatemia y frenar la progresión de la insuficiencia renal.
El **contenido reducido en proteína**, pero de alto valor biológico, reduce la azotemia en perros con fallo renal. En perros con fallo hepático, se disminuye la probabilidad de hiperamonemia y de una posible encefalopatía hepática. El **alto valor biológico de las proteínas** suministra al perro suficiente cantidad de aminoácidos esenciales. En caso de insuficiencia cardiaca congestiva, se reduce la excreción de sodio como parte de una respuesta compensatoria al menor gasto cardiaco y, en consecuencia, se produce retención de sodio y agua. El **nivel reducido de sodio** ayuda a romper el círculo vicioso de retención de agua. Esto es esencial para pacientes con problemas renales, hepáticos y cardiacos.

Con proteína de salmón hidrolizada altamente digestible para reducir la cantidad de proteína no digerida en el colon y disminuir así la producción microbiana de toxinas urémicas y precursores de toxinas. La proteína hidrolizada altamente digestible puede ayudar a reducir la disbiosis y disminuir los niveles plasmáticos de toxinas urémicas, lo que puede ayudar a ralentizar la progresión de la insuficiencia renal.
Además, su baja alergenicidad puede proporcionar apoyo nutricional en casos de insuficiencia renal, cardiaca o hepática crónica con intolerancias concurrentes a ingredientes o nutrientes.

Con fibras fermentables (pulpa de remolacha y FOS) y AuraGuard (que contiene polifenoles naturales) para favorecer un microbioma intestinal sano y mantener la integridad de la barrera intestinal para apoyar el eje entero-renal

INFORMACIÓN ADICIONAL

- El **nivel limitado de proteína** reduce las concentraciones urinarias de oxalato, cistina y uratos. Esto, junto con el **pH urinario alcalino**, previene la precipitación de cristales de uratos, cistina y oxalato cálcico en la orina, y ayuda a mantener un tracto urinario sano. El **citrato potásico** añadido ayuda a mantener el oxalato cálcico en solución.
- La dieta contiene **L-carnitina y taurina**, que ayudan a mantener la función del músculo cardiaco.
- La dieta tiene **elevados niveles de vitaminas hidrosolubles** para compensar el incremento de pérdidas urinarias causadas por el uso de diuréticos en pacientes cardiacos.
- SPECIFIC® CKD-HY Heart & Kidney Support Hydrolysed contiene **zeolita**, que puede unirse al amoniaco y, por tanto, reducir la uremia en perros con enfermedad renal e hiperamonemia en perros con enfermedad hepática.
- El zinc es un cofactor en la conversión enzimática de amonio en urea y puede reducir el catabolismo de la proteína en los músculos. El **elevado nivel de zinc** en SPECIFIC® CKD-HY Heart & Kidney Support Hydrolysed puede contribuir a reducir la hiperamonemia en pacientes hepáticos.
- El contenido en **cobre** de SPECIFIC® CKD-HY Heart & Kidney Support Hydrolysed está moderadamente reducido porque su excreción puede estar alterada en pacientes con enfermedades hepáticas.
- La **excepcional palatabilidad** de SPECIFIC® CKD-HY Heart & Kidney Support Hydrolysed permite cubrir los requisitos nutricionales al máximo, incluso si el perro tiene poco apetito.
- SPECIFIC® CKD-HY Heart & Kidney Support Hydrolysed está **envasado en atmósfera protectora** para proteger los excepcionalmente altos niveles de EPA y DHA del alimento.

NO RECOMENDADO PARA

- Cachorros y perras gestantes o en lactación
- Perros con un requerimiento proteico relativamente elevado
- Pacientes con colestasis: es más adecuada una dieta con bajo contenido en grasa (por ejemplo, SPECIFIC® Digestive Support Low Fat, Weight Reduction o dietas Senior)
- Perros con urolitiasis por estruvita
- Perros con hiperlipidemia o pancreatitis

INGREDIENTES

Patata seca, grasa de cerdo, proteína de salmón hidrolizada, aceite de pescado, pulpa de remolacha, hidrolizado de proteína, proteína de patata, minerals, aceite vegetal, celulosa en polvo, fructo-oligosacáridos, AuraGuard (carbonato de cálcio extracto de cítricos maltodextrina cloruro de sódio). Con antioxidantes naturales (tocoferoles, extracto de romero y Vitamina C).
No contiene colorantes o aromatizantes artificiales.

CONTENIDO NUTRICIONAL

Nutriente	Contenido por 100 g	Contenido por MJ
Energía metabolizable kJ	1608	
Proteína g (bruta)	16,0	10,0
Grasa g (bruta)	15,5	9,6
Carbohidratos g (ELN)	51,4	32,0
Fibra g (bruta)	2,2	1,4
Calcio g	0,52	0,32
Fósforo g	0,26	0,16
Magnesio g	0,10	0,062
Sodio g	0,16	0,10
Potasio g	0,72	0,45
Zinc mg	15,8	9,8
Cobre mg	0,96	0,6
Taurina g	0,31	0,19
L-carnitina mg	73	45
Ácidos grasos omega-3 g	1,9	1,2
EPA g	0,74	0,46
DHA g	0,76	0,47
Relación n-3:n-6	1:1	1:1
Agua g	8,5	

Para un análisis más detallado, ver **Información Técnica de SPECIFIC™**

GUÍA DE ALIMENTACIÓN EN GRAMOS POR DÍA

Los requerimientos individuales diarios pueden variar en función de factores como la raza, entorno, estación, actividad, etc. Por esta razón, es aconsejable monitorizar de forma continuada la condición y peso corporal, ajustando la cantidad de alimento en función de las necesidades.



kg	g	g	g
2,5	60	50	40
5	105	85	70
10	175	145	120
15	240	200	160
20	295	245	200
25	350	290	235
30	400	335	270
35	450	375	300
40	500	415	330
50	590	490	395
60	675	565	450
70	760	630	505
80	840	700	560

VERSIÓN 04-2017