

## INDICATIONS

- ▶ Insuffisance cardiaque, hypertension, oedème
- ▶ Insuffisance rénale chronique
- ▶ Insuffisance hépatique (sauf en cas de cholestase)
- ▶ Urolithiases à urate, oxalate ou cystine



# SPECIFIC® CKW HEART & KIDNEY SUPPORT

## CARACTÉRISTIQUES NUTRITIONNELLES



Heart & kidney support

SPECIFIC® CKW Heart & Kidney Support possède des **teneurs très élevées en acides gras Oméga-3 EPA et DHA** (issus d'huile de poisson). Chez les chiens atteints d'affections cardiaques, l'EPA contribue au maintien de la masse musculaire et de l'appétit, et à la normalisation du rythme cardiaque, de la tension artérielle et de l'agrégation plaquettaire. Ces acides gras Oméga-3 aident aussi à ralentir la progression de l'insuffisance rénale.



Heart & kidney support

Lors d'insuffisance cardiaque congestive, la mise en place de mécanismes compensateurs s'opposant à la diminution du débit cardiaque conduit à une rétention d'eau et de sodium. La **teneur réduite en sodium** de cet aliment contribue à briser le cercle vicieux de la rétention hydrique, ce qui est essentiel pour les chiens souffrant d'insuffisance rénale, hépatique et/ou cardiaque.



Kidney support

Une **teneur limitée en phosphore** est essentielle pour réduire l'hyperphosphatémie et ralentir la progression de l'insuffisance rénale.



Liver & kidney support

L'association de la **teneur réduite en protéines** et de l'utilisation de protéines de haute valeur biologique réduit l'azotémie chez les chiens insuffisants rénaux. En présence d'insuffisance hépatique, cela réduit le risque d'hyperammoniémie et d'encéphalopathie hépatique. La valeur biologique élevée des protéines assure un apport suffisant d'acides aminés essentiels.



Healthy urinary tract support

La teneur réduite en protéines permet de baisser les concentrations urinaires d'oxalate, de cystine et d'urate. Combinée à un **pH urinaire alcalin**, cela prévient la formation de cristaux d'oxalate de calcium, de cystine et d'urate et favorise la bonne santé du système urinaire. L'ajout de citrate de potassium aide à maintenir le calcium en solution.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- ▶ L'aliment est enrichi en **L-carnitine et en taurine** pour le soutien de la fonction myocardique.
- ▶ **Les teneurs élevées en vitamines hydrosolubles** compensent les pertes urinaires engendrées par l'utilisation de diurétiques chez les chiens cardiaques.
- ▶ Le zinc est un cofacteur de la conversion enzymatique de l'ammoniac en urée et permet de réduire le catabolisme des protéines dans les muscles. **La teneur élevée en zinc** dans SPECIFIC® CKW Heart & Kidney Support contribue à la réduction de l'hyperammoniémie chez les chiens insuffisants hépatiques.
- ▶ **La teneur en cuivre** de SPECIFIC® CKW Heart & Kidney Support est réduite car son excrétion peut être compromise chez les chiens atteints d'affections hépatiques.
- ▶ **L'appétence optimisée** de SPECIFIC® CKW Heart & Kidney Support maximise les chances de couvrir les besoins nutritionnels même si l'animal présente un appétit réduit.

## ANALYSE NUTRITIONNELLE

Nutriment	Teneur par 100 g	Teneur par MJ
Énergie métabolisable kJ	462	-
Protéines brutes g	4.5	9.7
Matières grasses brutes g	4.4	9.5
Glucides ENA g	15.4	33.3
Cellulose brute g	1.0	2.2
Calcium g	0.10	0.22
Phosphore g	0.07	0.15
Sodium g	0.04	0.08
Potassium g	0.29	0.63
Zinc mg	5.5	11.8
Cuivre mg	0.22	0.48
L-carnitine mg	0.08	0.17
Taurine g	21	45
Acides gras Oméga-3 g	0.66	1.42
EPA g	0.21	0.46
DHA g	0.35	0.76
Ratio $\Omega$ -3: $\Omega$ -6	1:1	1:1
Eau g	73.2	-

Informations détaillées voir informations techniques de SPECIFIC®

## CONTRE-INDICATIONS

- ▶ Chiots et chiennes gestantes ou allaitantes
- ▶ Chiens ayant un besoin élevé en protéines
- ▶ Cholestase: privilégier un aliment à teneur réduite en matières grasses (comme SPECIFIC® CRW-1 Weight Reduction ou la gamme Senior)
- ▶ Urolithiases à struvite
- ▶ Hyperlipidémie ou pancréatite

## INGRÉDIENTS

Riz, porc, maïs, huile de poisson, poudre d'œuf, vitamines et oligo-éléments (comportant des traces d'éléments chélatés), minéraux (comportant du citrate tripotassique), poudre de cellulose, huile de tournesol, coques de psyllium, dextrose, taurine, L-carnitine, méthionine, tryptophane, thréonine.

Ne contient aucun colorant ni arôme artificiel ajouté.

## RATIONS JOURNALIÈRES EN GRAMMES

Le besoin quotidien peut varier d'un chien à l'autre en fonction de facteurs tels que la race, l'environnement, la saison, le niveau d'activité, etc. Il est donc conseillé de surveiller l'état de forme et le poids du chien, et d'ajuster sa ration en conséquence.

				
	kg	g	g	g
	1	110	90	75
	2	185	155	120
	3	250	205	165
	4	310	255	205
	5	365	305	245
	6	420	350	280
	8	520	430	345
	10	615	510	410
	12	705	585	470
	14	790	660	525
	16	870	725	580
	18	955	795	635
	20	1030	860	690
	25	1220	1015	815