

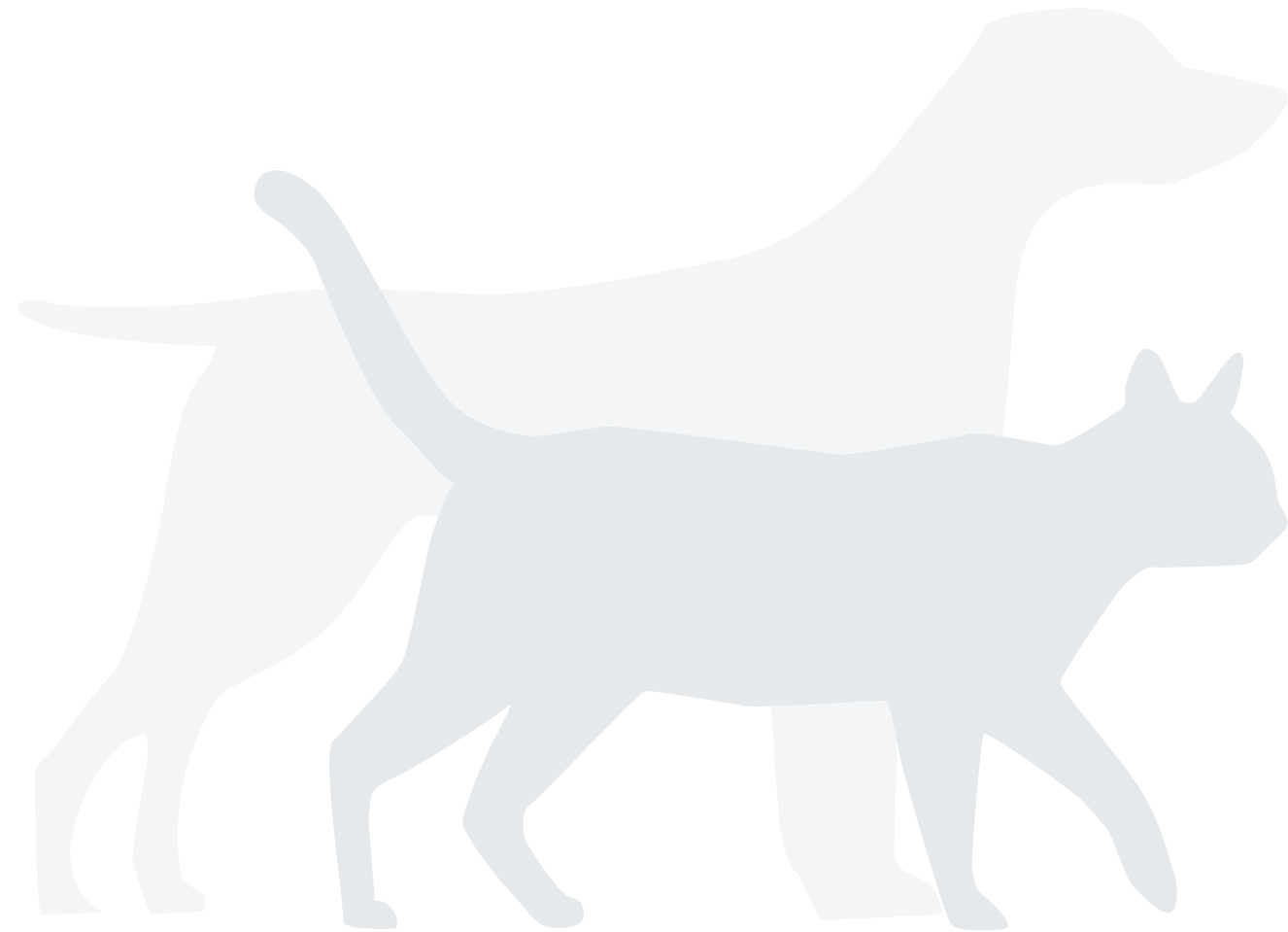


VETERINARY®
HPM

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Enero 2024

Virbac



ENFOQUE DE LA GAMA FISIOLÓGICA	4
PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL	6
ENFOQUE DE LA GAMA DIETÉTICA	8
VETERINARY GLOBAL CARE	10
GAMA FISIOLÓGICA	
▶ GAMA FELINA.....	12
▶ GAMA CANINA.....	34
GAMA DIETÉTICA	
▶ GAMA FELINA.....	80
▶ GAMA CANINA.....	140



ENFOQUE DE LA GAMA FISIOLÓGICA



Gama felina



6 productos
1 segmento

Gama canina



14 productos
3 segmentos distintos



Perfil nutricional bajo en hidratos de carbono y rico en proteínas (BC-RP), de las que el 90 % es proteína de origen animal.

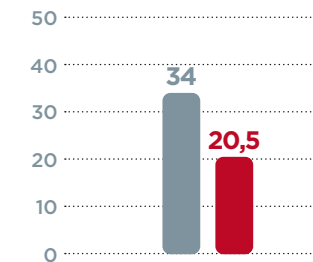


COMPARACIÓN DE LOS ALIMENTOS PARA GATOS ADULTOS*

HIDRATOS DE CARBONO

-40%

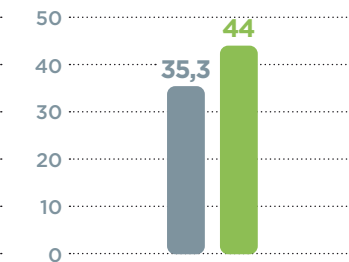
% HIDRATOS DE CARBONO



PROTEÍNAS

+25%

% PROTEÍNAS

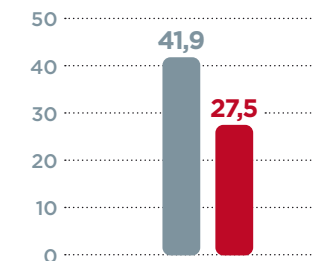


COMPARACIÓN DE LOS ALIMENTOS PARA PERROS ADULTOS*

HIDRATOS DE CARBONO

-34%

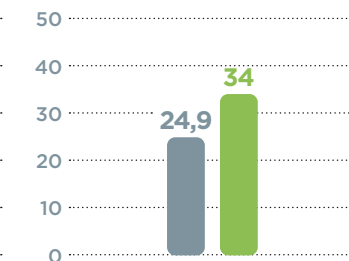
% HIDRATOS DE CARBONO



PROTEÍNAS

+37%

% PROTEÍNAS



■ PROMEDIO DEL MERCADO
■ PROMEDIO DE LA GAMA VETERINARY HPM

* Promedio de proteína e hidratos de carbono de los principales productos fisiológicos para perro y gato adulto (alimento seco) vendidos en el canal veterinario europeo. Estudio interno realizado en Francia, 2019 Datos comparativos obtenidos de las páginas web oficiales de los productos



Cada producto VETERINARY HPM tiene un Perfil de Prevención Global distinto, adaptado al estado específico (esterilizado o no esterilizado), sensibilidades, edad y estilo de vida de cada animal.



HASTA 10 BENEFICIOS PARA LA SALUD

 CONTROL DEL PESO CORPORAL	 CONTROL DEL SARRO DENTAL	 REFUERZO ARTICULAR Y MUSCULAR	
 TOLERANCIA DIGESTIVA	 REFUERZO DE LA PIEL Y EL PELO	 SALUD URINARIA	 BAJO ÍNDICE GLUCÉMICO
 MANTIENE LA FUNCIÓN RENAL	 FÓRMULA BAJA EN ALÉRGENOS	 REFUERZO INMUNITARIO	

INFORMACIÓN EN EL ENVASE



ETAPA DE LA VIDA • **Adult**

ESPECIE • **VETERINARY HPM**

NOMBRE DEL PRODUCTO • **NEUTERED DOG**

TAMAÑO DEL PERRO • **LARGE & MEDIUM**

- % HIDRATOS DE CARBONO
- % PROTEÍNA
- % PROTEÍNA ANIMAL
- PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL



ENFOQUE DE LA GAMA DIETÉTICA



Formulación baja en hidratos de carbono y rica en proteína (BC-RP), de la que el 90 % es proteína de origen animal.

Gama felina



15 productos
6 segmentos distintos

Gama canina



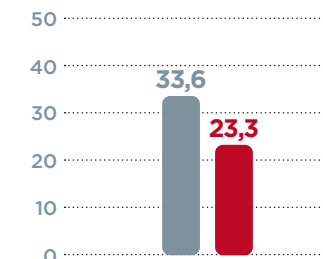
9 productos
7 segmentos distintos



HIDRATOS DE CARBONO

-30%

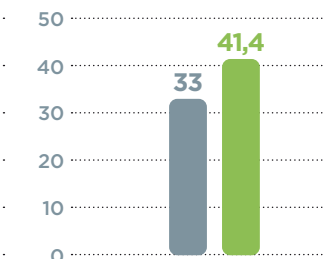
% HIDRATOS DE CARBONO



PROTEÍNAS

+25%

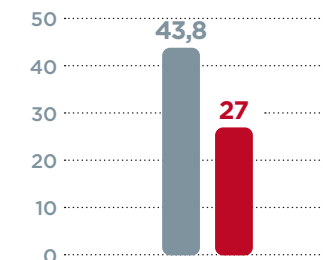
% PROTEÍNAS



HIDRATOS DE CARBONO

-38%

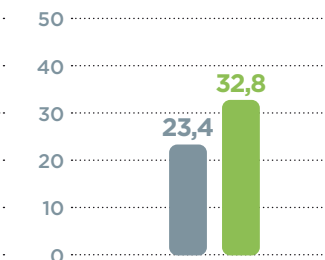
% HIDRATOS DE CARBONO



PROTEÍNAS

+40%

% PROTEÍNAS



■ PROMEDIO DEL MERCADO
■ PROMEDIO DE LA GAMA VETERINARY HPM

* Promedio de proteína e hidratos de carbono en dietas de prescripción secas para gatos y perros de las principales enfermedades, excepto para la insuficiencia renal, comercializados en Europa. Análisis interno realizado en Francia, Noviembre de 2016 - Comparación de datos obtenidos a través de las páginas web oficiales de los productos



TRATAMIENTO NUTRICIONAL GLOBAL



1 TRATAMIENTO DEL PROBLEMA PRIMARIO

Cada producto está adaptado para el tratamiento nutricional de un problema específico de la salud.

3 RESTAURACIÓN DE LA COMPOSICIÓN CORPORAL

El perfil nutricional RP-BC (rico en proteína - bajo en hidratos de carbono) contribuye a una relación masa magra / masa grasa equilibrada.

2 APOYO DE LOS PROBLEMAS CONCURRENTES

Una enfermedad está frecuentemente asociada a trastornos que tienen impacto sobre otros órganos o funciones. por este motivo, la mayoría de nuestros productos también permiten el manejo nutricional de los problemas concurrentes.

4 BENEFICIOS ADICIONALES PARA LA SALUD

Todos los productos ayudan a mantener la salud general del animal y van más allá del tratamiento de un problema específico de la salud.

INFORMACIÓN EN EL ENVASE





VETERINARY™ **HPM** GAMA FISIOLÓGICA

GAMA FELINA

TAMAÑOS DISPONIBLES 13

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (%) 14

NEUTERED CAT

BABY 18

JUNIOR 20

ADULT 22

ADULT WITH SALMON 24

ADULT WET WITH SALMON 26

SENIOR 28

TABLAS DE RACIONAMIENTO 30

TAMAÑOS DISPONIBLES

	NEUTERED CAT					
	BABY	JUNIOR	ADULT	ADULT WITH SALMON	ADULT WET WITH SALMON	SENIOR
400 g	x	x	x			x
1.5 kg	x	x	x	x		x
3 kg	x	x	x	x		x
7 kg			x	x		x
12 kg			x			
12 x 85 g Trozos en salsa					x	





COMO ALIMENTO (%)	BABY	JUNIOR	ADULT	ADULT SALMON	SENIOR
Humedad	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Proteína	45	44	44	44	38
Ratio proteína animal / vegetal	92/08	91/09	90/10	91/09	89/11
Grasa	20	16	13,5	16	16
Minerales	8,5	8,5	8,5	8,5	7,5
Celulosa bruta	4	6	8	6	7,5
Fibra dietética total	7,5	10,5	13,5	10,5	13
Almidón	13,5	13,5	13,5	13,5	18
Calcio	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1
Fósforo	1,1	1,1	1,1	1,1	0,8
Ratio Ca/P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4
Sodio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	3,3	2,8	2,4	2,8	2,8
Omega-3	1	0,8	0,8	0,8	0,9
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	17	20	20,5	20	25,5
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	412	384	364	384	377
EM* medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	430	377	342	377	360
Ratio proteína/calorías NRC 2006 (g/Mcal)	109	115	121	115	101
Energía de las proteínas (%)	41	43	45	43	37
Energía de las grasas (%)	44	38	34	38	38
Energía del ELN (%)	15	19	21	19	25
pH urinario	6,2 - 6,7	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,2 - 6,7
RSS para estruvita	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
RSS para oxalato	<12	<12	<12	<12	<12

Vitaminas añadidas y oligoelementos

Vitamina A (UI/kg)	17000	17000	17000	17000	17000
Vitamina D3 (UI/kg)	1700	1700	1700	1700	1700
Vitamina E (mg/kg)	610	610	610	610	610
Vitamina K3 (mg/kg)	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	8	8	8	8	8
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	113,4	113,4	113,4	113,4	113,4
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
Vitamina B8 (biotina, Vitamina H) (mg/kg)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046
Colina (mg/kg)	1760	1760	1760	1760	1760
Taurina (mg/kg)	2460	2460	2460	2460	2460
Cobre (mg/kg)	12	12	12	12	12
Yodo (mg/kg)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Zinc (mg/kg)	110	110	110	110	110

*Energía metabolizable.

COMO ALIMENTO (%)	BABY	JUNIOR	ADULT	ADULT SALMON	SENIOR
Ingredientes funcionales específicos / aditivos					
Bentonita (g/kg)	5	5	5	5	5
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mg/kg)	7	7	7	7	7
Betaglucanos (mg/kg)	500	0	0	0	0
Trifosfato de pentasodio (%)	0,35	0,35	0,35	0,35	0,05
L-carnitina (mg/kg)	540	540	540	540	540
Quitosán (mg/kg)	800	800	800	800	800
Condroitín sulfato (mg/kg)	0	0	0	0	800

% MATERIA SECA	BABY	JUNIOR	ADULT	ADULT SALMON	SENIOR
Proteína	47,6	46,6	46,6	46,6	40,2
Grasa	21,2	16,9	14,3	16,9	16,9
Minerales	9,0	9,0	9,0	9,0	7,9
Celulosa bruta	4,2	6,3	8,5	6,3	7,9
Fibra dietética total	7,9	11,1	14,3	11,1	13,8
Almidón	14,3	14,3	14,3	14,3	19,0
Calcio	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2
Fósforo	1,2	1,2	1,2	1,2	0,8
Ratio Ca/P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4
Sodio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	3,5	3,0	2,5	3,0	3,0
Omega-3	1,1	0,8	0,8	0,8	1,0
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	18,0	21,2	21,7	21,2	27,0
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	436	406	385	406	399

POR 1.000 KCAL (g)	BABY	JUNIOR	ADULT	ADULT SALMON	SENIOR
Proteína	109,2	114,6	120,9	114,6	100,8
Grasa	48,5	41,7	37,1	41,7	42,4
Minerales	20,6	22,1	23,4	22,1	19,9
Celulosa bruta	9,7	15,6	22,0	15,6	19,9
Fibra dietética total	18,2	27,3	37,1	27,3	34,5
Almidón	32,8	35,2	37,1	35,2	47,7
Calcio	3,2	3,4	3,6	3,4	2,9
Fósforo	2,7	2,9	3,0	2,9	2,1
Ratio Ca/P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4
Sodio	1,7	1,8	1,9	1,8	1,3
Potasio	1,7	1,8	1,9	1,8	1,9
Magnesio	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Omega-6	8,0	7,3	6,6	7,3	7,4
Omega-3	2,4	2,1	2,2	2,1	2,4
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	41,3	52,1	56,3	52,1	67,6



COMO ALIMENTO (%)

	ADULT
Humedad	79
Proteína	11,5
Ratio proteína animal / vegetal	90/10
Grasa	4
Minerales	2,3
Celulosa bruta	0,8
Calcio	0,20
Fósforo	0,17
Ratio Ca/P	1,2
Sodio	0,3
Potasio	0,25
Magnesio	0,016
Omega-6	0,9
Omega-3	0,22
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	2,4
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	89
Ratio proteína/calorías NRC 2006 (g/Mcal)	129
Energía de las proteínas (%)	50
Energía de las grasas (%)	39
Energía del ELN (%)	11
pH urinario	6,0 - 6,5
RSS para estruvita	<2,5
RSS para oxalato	<12

Vitaminas añadidas y oligoelementos

Vitamina A (UI/kg)	20000
Vitamina D3 (UI/kg)	200
Vitamina E (mg/kg)	125
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	5
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	3
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	45
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	8
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	1,7
Vitamina B8 (biotina, Vitamina H) (mg/kg)	0,06
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	0,8
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,03
Colina (mg/kg)	1300
Taurina (mg/kg)	1200
Cobre (mg/kg)	2,6
Hierro (mg/kg)	60
Yodo (mg/kg)	1,5
Manganeso (mg/kg)	5
Selenio (mg/kg)	0,4
Zinc (mg/kg)	35

Ingredientes funcionales específicos / aditivos

	ADULT
Bentonita (mg/kg)	900

POR 1.000 KCAL (g)

Proteína	129,2
Grasa	44,9
Minerales	25,8
Celulosa bruta	9,0
Calcio	2,20
Fósforo	1,90
Sodio	3,37
Potasio	2,81
Magnesio	0,18
Omega-6	10,11
Omega-3	2,47
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	27,0
Vitamina A (UI/kg)	22472
Vitamina D3 (UI/kg)	225
Vitamina E (mg/kg)	140
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	5,6
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	3,4
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	50,6
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	9,0
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	1,9
Vitamina B8 (biotina, Vitamina H) (mg/kg)	0,07
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	0,9
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,03
Colina (mg/kg)	1461
Taurina (mg/kg)	1348
Cobre (mg/kg)	2,9
Hierro (mg/kg)	67,4
Yodo (mg/kg)	1,7
Manganeso (mg/kg)	5,6
Selenio (mg/kg)	0,4
Zinc (mg/kg)	39,3



*Energía metabolizable.



TAMAÑOS DISPONIBLES
400 g · 1,5 kg · 3 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para gatitos:

- Desde el destete y hasta los 12 meses de edad, o antes de la esterilización.
- Gatas en gestación.
- Gatas en lactación.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 17%

RICO EN PROTEÍNA 45%

de ORIGEN ANIMAL 92%

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	5,5
• Proteína	45
• Ratio proteína animal/vegetal	92/08
• Materia grasa bruta	20
• Minerales	8,5
• Celulosa bruta	4
• ELN*	17
• Almidón	13,5
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,7
• Omega-6	3,3
• Omega-3	1

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	412
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	430
• Energía de la proteína (%)	41
• Energía de la grasa (%)	44
• Energía de ELN (%)	15
• pH urinario	6,2 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	83
• Digestibilidad de la grasa (%)	94

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, grasas animales, almidón de patata (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, arroz (mínimo 4 %), minerales, vainas de haba, pulpa de remolacha, lignocelulosa, levadura de cerveza (fuente de betaglucanos), linaza, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Betaglucano	500 mg/kg
• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,35 %
• Quitosán	800 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Edad (meses)		
	3-5	6-8	9-12
0,5	15		
1	30	25	
1,5	45	35	25
2	60	45	35
3	85	70	50
4	115	95	70
5		115	85
6			105
7			120
8			140
9			155
10			175

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza y nivel de actividad del gatito. Antes de los 3 meses, alimentar *ad libitum*.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los gatitos tienen unos requisitos estrictos para un crecimiento saludable, particularmente en términos de energía, proteínas y minerales. Tienen un sistema digestivo delicado y un sistema inmunitario inmaduro.

Crecimiento antes de la esterilización

La elevada densidad energética y grado elevado de digestibilidad del alimento consiguen una dieta concentrada que cubre los requisitos para un crecimiento intenso y rápido. El elevado contenido de proteínas, con niveles equilibrados de calcio y fósforo, asegura un crecimiento saludable.

Aporte calórico elevado

Un contenido elevado de grasas ayuda a conseguir una densidad energética elevada.

Refuerzo inmunitario

El suplemento de betaglucano, extraído de la pared de la levadura de la cerveza, favorece en los gatitos la adquisición de sus propias defensas, mejora la respuesta a las vacunas e incrementa el nivel de resistencia a las enfermedades.

Tolerancia digestiva

El contenido muy bajo de almidón tiene en cuenta la falta de madurez de la actividad amilasa digestiva. Los lactobacilos (probióticos) estimulan el crecimiento de una microbiota intestinal acidógena protectora. Favorecen una inmunidad local fuerte. La bentonita protege la mucosa digestiva, ayuda a limitar los procesos inflamatorios e infecciosos y asegura una consistencia y olor normales de las heces. Las fibras solubles (prebióticos) contribuyen al crecimiento normal de la microbiota digestiva y a la integridad de la mucosa del colon.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales ayuda a estabilizar el pH urinario.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteínas y el equilibrio de ácidos grasos omega-3 y omega-6 contribuyen al desarrollo de las funciones de la barrera epidérmica y a la formación del pelo del gatito.

Control del sarro dental

El suplemento de sal trisódica monofosfato del ácido ascórbico ayuda a limitar la formación de placa dental y sarro y contribuye a la buena salud oral y dental desde edades muy tempranas.





TAMAÑOS DISPONIBLES
400 g · 1,5 kg · 3 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para gatos jóvenes:
• Desde la esterilización y hasta los 12 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	91/09
• Materia grasa bruta	16
• Minerales	8,5
• Celulosa bruta	6
• ELN*	20
• Almidón	13,5
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,7
• Omega-6	2,8
• Omega-3	0,8

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	384
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	377
• Energía de la proteína (%)	43
• Energía de la grasa (%)	38
• Energía de ELN (%)	19
• pH urinario	6,0 - 6,5
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	82
• Digestibilidad de la grasa (%)	91,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 20%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 91%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata (mínimo 4 %), grasas animales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, minerales, vainas de haba, proteínas de salmón deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), lignocelulosa, linaza, pulpa de remolacha, levadura de cerveza (fuente de betaglucanos), fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,35 %
• Quitosán	800 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Edad (meses)		
	3-5	6-8	9-12
0,5	15		
1	25	20	
1,5	40	30	25
2	50	40	30
3	75	60	45
4	100	80	60
5		100	75
6			90
7			105
8			120
9			135
10			150

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza y nivel de actividad del gato joven.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Una vez esterilizados, los gatos jóvenes ya están predispuestos al sobrepeso aunque sigan creciendo.

Crecimiento tras la esterilización

La densidad energética moderada, las raciones adaptadas y el suplemento de L-carnitina limitan el riesgo de sobrepeso que podría producirse como consecuencia de la esterilización. El contenido elevado de proteínas contribuye al desarrollo muscular.

Aporte calórico moderado

Un contenido reducido de grasas y un contenido incrementado de fibras aseguran que la densidad energética de la dieta sea la apropiada para el final del crecimiento después de la esterilización.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable. El suplemento de quitosán, un agente quelante digestivo del fósforo, ayuda a limitar la excreción de éste en la orina para mejorar la prevención de la formación de cristales de estruvita.

Tolerancia digestiva

El contenido muy bajo de almidón tiene en cuenta la falta de madurez de la actividad amilasa digestiva. Los lactobacilos (probióticos) estimulan el crecimiento de una microbiota intestinal acidógena protectora. Favorecen una inmunidad local fuerte. La bentonita protege la mucosa digestiva, ayuda a limitar los procesos inflamatorios e infecciosos y asegura una consistencia y olor normales de las heces. Las fibras solubles (prebióticos) contribuyen al crecimiento normal de la microbiota digestiva y a la integridad de la mucosa del colon.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteínas y el equilibrio de ácidos grasos omega-3 y omega-6 contribuyen al desarrollo de las funciones de la barrera epidérmica y a la formación del pelaje.

Control del sarro dental

El suplemento de sal trisódica monofosfato del ácido ascórbico ayuda a limitar la formación de placa dental y sarro y contribuye a la buena salud oral y dental desde edades muy tempranas.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.





TAMAÑOS DISPONIBLES
400 g · 1,5 kg · 3 kg
7 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para gatos adultos:
• Esterilizados a partir del año de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	13,5
• Minerales	8,5
• Celulosa bruta	8
• ELN*	20,5
• Almidón	13,5
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,7
• Omega-6	2,4
• Omega-3	0,8

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	364
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	342
• Energía de la proteína (%)	45
• Energía de la grasa (%)	34
• Energía de ELN (%)	21
• pH urinario	6,0 - 6,5
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	85,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	94

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 20,5%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 90%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, vainas de haba, grasas animales, lignocelulosa, minerales, arroz (mínimo 4 %), linaza, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,35 %
• Quitosán	800 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)	
	Interior exclusivamente	Interior y exterior
2	25	25
3	35	40
4	45	55
5	60	65
6	70	80
7	85	90
8	95	105
9	105	120
10	120	130

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza del gato.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los gatos adultos esterilizados están predispuestos a sufrir dos problemas importantes: exceso de peso y enfermedad del tracto urinario inferior.

Control del peso corporal

El bajo aporte energético de la dieta, el balance energético (proteína/grasa/hidratos de carbono) y raciones diarias adaptadas limitan el nivel de ingesta de calorías. El contenido incrementado de fibra ayuda a conseguir la saciedad. El suplemento de L-carnitina limita el depósito de tejido graso.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable. El suplemento de quitosán, un agente quelante digestivo del fósforo, ayuda a limitar la excreción de éste en la orina y previene la formación de cristales de estruvita.

Función renal saludable

Los niveles elevados de proteínas contribuyen a una renovación efectiva del agua. El contenido controlado de fósforo ayuda a mantener una función renal saludable.

Control del sarro dental

El suplemento de sal trisódica monofosfato del ácido ascórbico ayuda a limitar la formación de placa dental y sarro y a asegurar buena salud oral y dental.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón tiene en cuenta la baja actividad amilasa digestiva de los gatos. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.





TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para gatos adultos:
• Esterilizados y no esterilizados,
a partir del año de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	91/09
• Materia grasa bruta	16
• Minerales	8,5
• Celulosa bruta	6
• ELN*	20
• Almidón	13,5
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,7
• Omega-6	2,8
• Omega-3	0,8

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	384
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	377
• Energía de la proteína (%)	43
• Energía de la grasa (%)	38
• Energía de ELN (%)	19
• pH urinario	6,0 - 6,5
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	82
• Digestibilidad de la grasa (%)	91,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 20%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 91%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata (mínimo 4 %), grasas animales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, minerales, vainas de haba, proteínas de salmón deshidratadas (mínimo 4 %), arroz (mínimo 4 %), lignocelulosa, linaza, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,35 %
• Quitosán	800 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)			
	Esterilizado		No esterilizado	
	Interior exclusiv.	Interior y exterior	Interior exclusiv.	Interior y exterior
2	25	25	30	30
3	35	40	40	45
4	45	50	55	65
5	55	65	70	80
6	70	75	85	95
7	80	90	100	110
8	90	100	115	125
9	100	115	125	140
10	115	125	140	155

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza del gato.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Una vida sedentaria predispone a los gatos adultos, tanto esterilizados como no esterilizados, a un sobrepeso.

Control del peso corporal

El balance energético optimizado (proteína/grasa/hidratos de carbono) ayuda a mantener una condición corporal ideal.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable. El suplemento de quitosán, un agente quelante digestivo del fósforo, ayuda a limitar la excreción de éste en la orina y previene la formación de cristales de estruvita.

Función renal saludable

Los niveles elevados de proteínas contribuyen a una renovación efectiva del agua. El contenido controlado de fósforo ayuda a mantener una función renal saludable.

Control del sarro dental

El suplemento de sal trisódica monofosfato del ácido ascórbico ayuda a limitar la formación de placa dental y sarro y a asegurar buena salud oral y dental.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una glicemia estable.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón tiene en cuenta la baja actividad amilasa digestiva de los gatos. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.





TAMAÑOS DISPONIBLES
Caja 12 x 85 g

INDICACIÓN

Dieta completa para gatos adultos:

- Gatos esterilizados a partir del año de edad.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 2,4%

RICO EN PROTEÍNA 11,5%

de ORIGEN ANIMAL 90%

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	79
• Proteína	11,5
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	4
• Minerales	2,3
• Celulosa bruta	0,8
• ELN*	2,4
• Calcio	0,20
• Fósforo	0,17
• Sodio	0,30
• Omega-6	0,90
• Omega-3	0,22

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	89
• Energía de la proteína (%)	50
• Energía de la grasa (%)	39
• Energía de ELN (%)	11
• pH urinario	6,0 - 6,5
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

COMPOSICIÓN

Trozos (50 %): riñón de cerdo, hígado de pollo, lóbulo pulmonar de cerdo, salmón, molleja de pollo, plasma de cerdo, minerales y vitaminas, piel de pollo, proteína de guisante, extracto de proteína de guisante, digest, lignocelulosa, celulosa, aceite de girasol, almidón de patata, caramelo.

Salsa (50 %): agua, almidón de tapioca, caramelo.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

- Bentonita **900 mg/kg**

MODO DE EMPLEO

La alimentación exclusivamente húmeda es posible, ya que VETERINARY HPM® Wet Adult Neutered cat with Salmon es una dieta completa y equilibrada. También es posible la alimentación mixta, combinando las dietas VETERINARY HPM® Wet y Dry Adult. Proponemos aportar alrededor del 50 % de la energía necesaria con húmedo y el 50 % con seco, pero todas las combinaciones son posibles dependiendo de cada caso.

Alimentación exclusiva con HÚMEDO (bolsa/día)		
Peso corporal (kg)	Esterilizado e interior	Esterilizado e interior+exterior
2	1	1,5
3	1,5	2
4	2,5	2,5
5	3	3
6	3,5	4
7	4	4,5
8	4,5	5
9	5	5,5
10	5,5	6,5

Combinada con alim. seca VET HPM Adult Neutered Cat				
PC (kg)	Esterilizado e interior		Esterilizado e interior+exterior	
	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)
2	0,5	15	0,5	15
3	0,5	25	1	20
4	1	30	1	35
5	1	40	1	45
6	1	50	1	60
7	2	45	2	50
8	2	55	2	65
9	2	65	2	80
10	2	80	2	95

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza del gato.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los gatos adultos esterilizados están predispuestos a sufrir dos problemas importantes: exceso de peso y enfermedad del tracto urinario inferior.

Control del peso corporal

El bajo aporte energético de la dieta, el balance energético (proteína/grasa/hidratos de carbono) y raciones diarias adaptadas limitan el nivel de ingesta de calorías. El contenido incrementado de agua ayuda a conseguir la saciedad.

Salud urinaria

La mayor ingesta de agua ayuda a aumentar el volumen y la dilución de la orina. La riqueza en proteínas animales ayuda a estabilizar el pH urinario para un sistema urinario saludable.

Favorece la hidratación

El alto contenido de agua de la dieta aumenta naturalmente la ingesta total de agua (agua de los alimentos + agua bebida) para una óptima renovación del agua en el cuerpo.

Tolerancia digestiva

La rigurosa selección de materias primas de alta calidad y la mayoría de ingredientes de origen animal respetan la naturaleza carnívora y la sensibilidad digestiva de los gatos.

Elevada palatabilidad

La riqueza en ingredientes de origen animal (87 %) y la proporción de macronutrientes (alta proteína/muy baja en carbohidratos) respetan la preferencia natural de los gatos.





TAMAÑOS DISPONIBLES
400 g · 1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIÓN

- Dieta completa para gatos:
- Esterilizados a partir de los 10 años de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	5,5
• Proteína	38
• Ratio proteína animal/vegetal	89/11
• Materia grasa bruta	16
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	7,5
• ELN*	25,5
• Almidón	18
• Calcio	1,1
• Fósforo	0,8
• Ratio Ca/P	1,4
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,8
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	377
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	360
• Energía de la proteína (%)	37
• Energía de la grasa (%)	38
• Energía de ELN (%)	25
• pH urinario	6,2 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	84,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	93

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 25,5%

RICO EN PROTEÍNA 38%

de ORIGEN ANIMAL 89%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata (mínimo 4 %), vainas de haba, grasas animales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, minerales, arroz (mínimo 4 %), lignocelulosa, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, linaza, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,05 %
• Quitosán	800 mg/kg
• Condroitín sulfato	800 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)	
	Interior exclusivamente	Interior y exterior
2	25	30
3	40	40
4	50	55
5	65	70
6	75	85
7	90	100
8	100	110
9	115	125
10	125	140

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza del gato.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los gatos de edad avanzada suelen tener un apetito disminuido. Están predispuestos a la pérdida de peso y de músculo. Los mecanismos de envejecimiento celular se intensifican y deben protegerse las principales funciones.

Control del peso corporal

La densidad energética es moderadamente elevada para compensar la pérdida de apetito y de capacidad digestiva observadas en los gatos de edad avanzada. El balance de energía (proteína/grasa/hidratos de carbono) ayuda a mantener una condición corporal óptima.

Función renal saludable

El contenido reducido de fósforo y la acción quelante intestinal del quitosán ayudan a mantener una función renal saludable.

Aporte de fósforo reducido

El contenido de fósforo es un 25 % más bajo que el de la fórmula adulta. Además, tiene una biodisponibilidad reducida como consecuencia del suplemento de quitosán que actúa como quelante digestivo.

Control del sarro dental

El suplemento de sal trisódica monofosfato del ácido ascórbico ayuda a limitar la formación de placa dental y sarro y ayuda a asegurar una buena salud oral y dental.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable.

El suplemento de quitosán, un quelante digestivo de fósforo, limita la excreción urinaria de fósforo para prevenir la formación de cristales de estruvita.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.

*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalergénica.

Refuerzo articular y muscular

El nivel apropiado de proteínas ayuda a mantener la masa muscular. Los suplementos de condroitín y quitosán ayudan a mantener unas articulaciones elásticas y fuertes.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón tiene en cuenta la limitada actividad amilasa digestiva de los gatos. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.

Refuerzo de la piel y el pelo

Las proteínas animales con niveles elevados de aminoácidos azufrados y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la renovación de la piel y el pelo y ayudan a mantener la función de la barrera epidérmica.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*





**TABLA 1:
GESTACIÓN Y LACTACIÓN**

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)	
	BABY	
	1º MES DE GESTACIÓN	2º MES DE GESTACIÓN
	NO ESTERILIZADO	
2	30	45
2,5	35	60
3	45	70
3,5	50	80
4	60	95
4,5	65	105
5	75	115
5,5	80	130
6	85	140
6,5	95	150
7	100	165
7,5	110	175
8	115	185
8,5	125	200
9	130	210
10	145	235

TABLA 2: CRECIMIENTO

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)					
	BABY			JUNIOR		
	3-5 MESES	6-8 MESES	9-12 MESES	3-5 MESES	6-8 MESES	9-12 MESES
	NO ESTERILIZADO			ESTERILIZADO		
0,5	15	10	10	15	10	10
1	30	25	15	25	20	15
1,5	45	35	25	40	30	25
2	60	45	35	50	40	30
2,5	75	60	45	65	50	40
3	85	70	50	75	60	45
3,5	100	80	60	90	70	55
4	115	95	70	100	80	60
4,5	130	105	80	115	90	70
5	145	115	85	125	100	75
5,5	160	130	95	140	110	85
6	175	140	105	150	120	90
6,5	190	150	115	165	130	100
7	205	165	120	175	140	105
7,5	220	175	130	190	150	115
8	235	185	140	200	160	120
8,5	250	200	150	215	170	130
9	260	210	155	225	180	135
10	290	235	175	250	200	150

TABLA 3: ADULT & SENIOR

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)								
	ADULT			ADULT SALMON				SENIOR	
	ESTERILIZADO			ESTERILIZADO		NO ESTERILIZADO		ESTERILIZADO	
	PÉRDIDA DE PESO SUAVE	INTERIOR EXCLUSIV.	INTERIOR Y EXTERIOR	INTERIOR EXCLUSIV.	INTERIOR Y EXTERIOR	INTERIOR EXCLUSIV.	INTERIOR Y EXTERIOR	INTERIOR EXCLUSIV.	INTERIOR Y EXTERIOR
2	22	25	25	25	25	30	30	25	30
2,5	27	30	35	30	30	35	40	30	35
3	33	35	40	35	40	40	45	40	40
3,5	38	45	50	40	45	50	55	45	50
4	44	50	55	45	50	55	65	50	55
4,5	49	55	60	50	55	65	70	55	65
5	55	60	70	55	65	70	80	65	70
5,5	60	70	75	60	70	75	85	70	75
6	65	75	80	70	75	85	95	75	85
6,5	71	80	90	75	80	90	100	80	90
7	76	85	95	80	90	100	110	90	100
7,5	82	90	100	85	95	105	115	95	105
8	87	100	110	90	100	115	125	100	110
8,5	93	105	115	95	105	120	135	105	120
9	98	110	125	100	115	125	140	115	125
10	109	125	135	115	125	140	155	125	140

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza del gato.

Durante la gestación, el peso se refiere al principio de la gestación.

Durante la lactación, la gata puede alimentarse *ad libitum*.

LAS TABLAS DE RACIONAMIENTO DE LA GAMA FELINA HÚMEDA
ESTÁN DISPONIBLES EN LA PÁGINA DEL PRODUCTO.
CONSULTE LA PÁGINA DE LA DIETA “WET WITH SALMON
NEUTERED CAT” PARA ADULTOS.





VETERINARY™ **HPM** GAMA FISIOLÓGICA

TAMAÑOS DISPONIBLES

GAMA CANINA

TAMAÑOS DISPONIBLES 35

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (%) 36

SMALL & TOY DOG

BABY 42
ADULT 44
SENIOR 46

NEUTERED DOG

ADULT SMALL & TOY 48
SENIOR SMALL & TOY 50
ADULT LARGE & MEDIUM 52
ADULT SENSITIVE DIGEST LARGE & MEDIUM 54
SENIOR LARGE & MEDIUM 56

LARGE & MEDIUM DOG

BABY 58
JUNIOR SPECIAL MEDIUM 60
JUNIOR SPECIAL LARGE 62
ADULT 64
ADULT SENSITIVE DIGEST 66
SENIOR 68

TABLAS DE RACIONAMIENTO 70

	SMALL & TOY DOG			NEUTERED DOG					LARGE & MEDIUM DOG					
	BABY	ADULT	SENIOR	ADULT SMALL & TOY	SENIOR SMALL & TOY	ADULT LARGE & MEDIUM	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR LARGE & MEDIUM	BABY	JUNIOR SPECIAL MEDIUM	JUNIOR SPECIAL LARGE	ADULT	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR
400 g	x			x										
1,5 kg	x	x	x	x	x									
3 kg	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
7 kg		x	x	x	x	x		x	x			x		x
12 kg						x	x	x	x	x	x	x	x	x
16 kg												x		





COMO ALIMENTO (%)	SMALL & TOY			NEUTERED				
	BABY	ADULT	SENIOR	ADULT SMALL & TOY	SENIOR SMALL & TOY	ADULT LARGE & MEDIUM	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR LARGE & MEDIUM
Humedad	9	9	9	9	9	9	9	9
Proteína	35	34	32	34	32	34	29	32
Ratio proteína animal / vegetal	90/10	86/14	84/16	86/14	84/16	88/12	88/12	88/12
Grasa	21	17	14	14	12	14	14	12
Minerales	7,5	7,5	6,5	7,5	6,5	7,5	7,5	6,5
Celulosa bruta	4	5	9,5	9,5	10,5	9,5	7,5	10,5
Fibra dietética total	8	9,5	15,5	15,5	16	15,5	11,5	16
Almidón	19	21	22	18	22	18	26	22
Calcio	1,2	1,3	1,1	1,3	1,1	1,3	1,3	1,1
Fósforo	1,1	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1	1,0	0,7
Ratio Ca/P	1,1	1,2	1,6	1,2	1,6	1,2	1,3	1,6
Sodio	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	2,5	2,2	2,2	2,2	2	2,2	2,2	2
Omega-3	1	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	0,9
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	23,5	27,5	29	26	30	26	33	30

EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	396	370	327	324	311	324	338	311
EM* medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	396	386	332	317	320	317	345	320
Ratio proteína/calorías NRC 2006 (g/Mcal)	88	92	98	105	103	105	86	103
Energía de las proteínas (%)	32	33	34	36	35	36	30	35
Energía de las grasas (%)	47	41	36	36	32	36	36	32
Energía del ELN (%)	21	26	30	28	33	28	34	33
pH urinario	6,5 - 6,9	6,3 - 6,7	6,5 - 6,9	6,3 - 6,7	6,5 - 6,9	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,5 - 6,9
RSS para estruvita	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
RSS para oxalato	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12

*Energía metabolizable.

COMO ALIMENTO (%)	SMALL & TOY			NEUTERED				
	BABY	ADULT	SENIOR	ADULT SMALL & TOY	SENIOR SMALL & TOY	ADULT LARGE & MEDIUM	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR LARGE & MEDIUM
Vitaminas añadidas y oligoelementos								
Vitamina A (UI/kg)	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000
Vitamina D3 (UI/kg)	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Vitamina E (mg/kg)	140	570	570	570	570	570	570	570
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	11	11	11	11	11	11	11	11
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	30	30	30	30	30	30	30	30
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	26	26	26	26	26	26	26	26
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	3	3	3	3	3	3	3	3
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
Colina (mg/kg)	740	740	740	740	740	740	740	740
Taurina (mg/kg)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Cobre (mg/kg)	15	15	15	15	15	15	15	15
Hierro (mg/kg)	25	25	25	25	25	25	25	25
Yodo (mg/kg)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Zinc (mg/kg)	120	120	120	120	120	120	120	120

Ingredientes funcionales / aditivos específicos

Bentonita (g/kg)	5	5	5	5	5	5	8	5
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mg/kg)	7	7	7	7	7	7	7	7
Betaglucanos (mg/kg)	500	0	0	0	0	0	0	0
Trifosfato de pentasodio (%)	0,7	0,7	0,35	0,7	0,35	0	0	0
L-carnitina (mg/kg)	330	330	330	330	330	330	330	330
Quitósán (mg/kg)	0	0	430	0	430	215	215	430
Condrotín sulfato (mg/kg)	0	0	430	0	430	215	215	430
<i>Yucca schidigera</i> (%)	0	0	0	0	0	0	0,06	0



COMO ALIMENTO (%)	LARGE & MEDIUM					
	BABY	JUNIOR MEDIUM	JUNIOR LARGE	ADULT	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR
Humedad	9	9	9	9	9	9
Proteína	35	35	35	34	29	32
Ratio proteína animal / vegetal	89/11	89/11	87/13	87/13	88/12	84/16
Grasa	21	19	15	17	18	14
Minerales	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	6,5
Celulosa bruta	4	4,5	5,5	5	4,5	9,5
Fibra dietética total	8	8	10	9,5	8	15,5
Almidón	19	20	22	21	26	22
Calcio	1,2	1,2	1,1	1,3	1,3	1,1
Fósforo	1,0	1,0	0,9	1,1	1,0	0,7
Ratio Ca/P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,6
Sodio	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	2,5	2,4	2,6	2,2	2,3	2,2
Omega-3	1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,9
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	23,5	25	28	27,5	32	29

EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	396	384	358	370	377	327
EM* medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	396	388	379	386	388	332
Ratio proteína/calorías NRC 2006 (g/Mcal)	88	91	98	92	79	98
Energía de las proteínas (%)	32	33	35	33	28	34
Energía de las grasas (%)	47	43	37	41	42	36
Energía del ELN (%)	21	24	28	26	30	30
pH urinario	6,5 - 6,9	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,5 - 6,9
RSS para estruvita	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
RSS para oxalato	<12	<12	<12	<12	<12	<12

*Energía metabolizable.

COMO ALIMENTO (%)	LARGE & MEDIUM					
	BABY	JUNIOR MEDIUM	JUNIOR LARGE	ADULT	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR
Vitaminas añadidas y oligoelementos						
Vitamina A (UI/kg)	11000	11000	11000	11000	11000	11000
Vitamina D3 (UI/kg)	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Vitamina E (mg/kg)	140	140	140	570	570	570
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	11	11	11	11	11	11
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	30	30	30	30	30	30
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	26	26	26	26	26	26
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	3	3	3	3	3	3
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
Colina (mg/kg)	740	740	740	740	740	740
Taurina (mg/kg)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Cobre (mg/kg)	15	15	15	15	15	15
Hierro (mg/kg)	25	25	25	25	25	25
Yodo (mg/kg)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Zinc (mg/kg)	120	120	120	120	120	120

Ingredientes funcionales / aditivos específicos

Bentonita (g/kg)	5	5	5	5	8	5
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mg/kg)	7	7	7	7	7	7
Betaglucanos (mg/kg)	500	0	0	0	0	0
Trifosfato de pentasodio (%)	0	0	0	0	0	0
L-carnitina (mg/kg)	330	330	330	330	330	330
Quitósán (mg/kg)	0	0	215	215	215	430
Condroitin sulfato (mg/kg)	0	0	215	215	215	430
<i>Yucca schidigera</i> (%)	0	0	0	0	0,06	0



% MATERIA SECA	SMALL			NEUTERED				
	BABY	ADULT	SENIOR	ADULT SMALL & TOY	SENIOR SMALL & TOY	ADULT LARGE & MEDIUM	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR LARGE & MEDIUM
Proteína	38,5	37,4	35,2	37,4	35,2	37,4	31,9	35,2
Grasa	23,1	18,7	15,4	14,8	13,2	14,8	15,4	13,2
Minerales	8,2	8,2	7,1	8,2	7,1	8,2	8,2	7,1
Celulosa bruta	4,4	5,5	10,4	11,5	11,5	11,5	8,2	11,5
Fibra dietética total	8,8	10,4	17,0	18,1	17,6	18,1	12,6	17,6
Almidón	20,9	23,1	24,2	19,8	24,2	19,8	28,6	24,2
Calcio	1,3	1,4	1,2	1,4	1,2	1,4	1,4	1,2
Fósforo	1,2	1,2	0,8	1,2	0,8	1,2	1,1	0,8
Ratio Ca/P	1,1	1,2	1,6	1,2	1,6	1,2	1,3	1,6
Sodio	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4
Potasio	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	2,7	2,4	2,4	2,4	2,2	2,4	2,4	2,2
Omega-3	1,1	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	25,8	30,2	31,9	28	33,0	28	36,3	33,0
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	435	407	359	346	342	346	371	342

POR 1.000 KCAL (g)	SMALL			NEUTERED				
	BABY	ADULT	SENIOR	ADULT SMALL & TOY	SENIOR SMALL & TOY	ADULT LARGE & MEDIUM	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR LARGE & MEDIUM
Proteína	88,4	91,9	97,9	104,9	102,9	104,9	85,8	102,9
Grasa	53,0	45,9	42,8	42,9	38,6	42,9	41,4	38,6
Minerales	18,9	20,3	19,9	23,1	20,9	23,1	22,2	20,9
Celulosa bruta	10,1	13,5	29,1	33,3	33,8	33,3	22,2	33,8
Fibra dietética total	20,2	25,7	47,4	52,4	51,4	52,4	34,0	51,4
Almidón	48,0	56,8	67,3	55,6	70,7	55,6	76,9	70,7
Calcio	3,0	3,5	3,4	4,0	3,5	4,0	3,8	3,5
Fósforo	2,8	3,0	2,1	3,4	2,3	3,4	3,0	2,3
Ratio Ca/P	1,1	1,2	1,6	1,2	1,6	1,2	1,3	1,6
Sodio	1,3	1,4	1,2	1,5	1,3	1,5	1,2	1,3
Potasio	1,8	1,9	2,1	2,2	2,3	2,2	2,1	2,3
Magnesio	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Omega-6	6,3	5,9	6,7	6,8	6,4	6,8	6,5	6,4
Omega-3	2,5	2,2	2,8	2,8	2,9	2,8	2,1	2,9
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	59,3	74,3	88,7	81	96,5	81	97,6	96,5

% MATERIA SECA	LARGE & MEDIUM					
	BABY	JUNIOR MEDIUM	JUNIOR LARGE	ADULT	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR
Proteína	38,5	38,5	38,5	37,4	31,9	35,2
Grasa	23,1	20,9	16,5	18,7	19,8	15,4
Minerales	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	7,1
Celulosa bruta	4,4	4,9	6,0	5,5	4,9	10,4
Fibra dietética total	8,8	8,8	11,0	10,4	8,8	17,0
Almidón	20,9	22,0	24,2	23,1	28,6	24,2
Calcio	1,3	1,3	1,2	1,4	1,4	1,2
Fósforo	1,1	1,1	1,0	1,2	1,1	0,8
Ratio Ca/P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,6
Sodio	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
Potasio	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	2,7	2,6	2,9	2,4	2,5	2,4
Omega-3	1,1	1,0	1,0	0,9	0,8	1,0
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	25,8	27,5	30,8	30,2	35,2	31,9
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	435	422	393	407	414	359

POR 1.000 KCAL (g)	LARGE & MEDIUM					
	BABY	JUNIOR MEDIUM	JUNIOR LARGE	ADULT	ADULT SENSITIVE DIGEST	SENIOR
Proteína	88,4	91,1	97,8	91,9	76,9	97,9
Grasa	53,0	49,5	41,9	45,9	47,7	42,8
Minerales	18,9	19,5	20,9	20,3	19,9	19,9
Celulosa bruta	10,1	11,7	15,4	13,5	11,9	29,1
Fibra dietética total	20,2	20,8	27,9	25,7	21,2	47,4
Almidón	48,0	52,1	61,5	56,8	69,0	67,3
Calcio	3,0	3,1	3,1	3,5	3,4	3,4
Fósforo	2,5	2,6	2,5	3,0	2,7	2,1
Ratio Ca/P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,6
Sodio	1,3	1,3	1,4	1,4	1,1	1,2
Potasio	1,8	1,8	2,0	1,9	1,9	2,1
Magnesio	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Omega-6	6,3	6,3	7,3	5,9	6,1	6,7
Omega-3	2,5	2,3	2,5	2,2	1,9	2,8
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	59,3	65,1	78,2	74,3	84,9	88,7

*Energía metabolizable.



TAMAÑOS DISPONIBLES
400 g · 1,5 kg · 3 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para cachorros:

- Razas pequeñas peso adulto < 10 kg y hasta los 10 meses de edad.

Dieta completa para perras:

- Perras de razas pequeñas en gestación/lactación.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	35
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	21
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	4
• ELN*	23,5
• Almidón	19
• Calcio	1,2
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,1
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,5
• Omega-3	1

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	396
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	396
• Energía de la proteína (%)	32
• Energía de la grasa (%)	47
• Energía de ELN (%)	21
• pH urinario	6,5 - 6,9
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	86
• Digestibilidad de la grasa (%)	96,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 23,5%

RICO EN PROTEÍNA 35%
de ORIGEN ANIMAL 90%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, guisantes, almidón de patata (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, minerales, vainas de haba, pulpa de remolacha, linaza, aceite de pescado, levadura de cerveza (fuente de beta-glucanos), fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Betaglucano	500 mg/kg
• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,7 %

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)					
	Edad (meses)					
	2	3	4-6	7	8-9	10
0,5	50	45	35	35		
1	80	70	60	55	45	40
1,5	105	90	75	70	60	50
2	125	110	95	85	75	65
3	165	145	125	110	100	80
4	200	175	150	135	120	100
5		200	175	155	140	115
6			195	175	155	130
7				195	175	145
8					215	190
9						205
10						185

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza y nivel de actividad del cachorro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los cachorros de razas pequeñas tienen unos requisitos intensos, sobre todo en cuanto a energía, proteínas y minerales, para un crecimiento saludable durante un breve periodo. Tienen un sistema digestivo delicado y un sistema inmunitario inmaduro.

Especial crecimiento rápido (<10 meses)

La elevada densidad energética y grado elevado de digestibilidad del alimento consiguen una dieta concentrada que cubre los requisitos para un crecimiento intenso y rápido. El elevado contenido de proteínas, con niveles equilibrados de calcio y fósforo, contribuye a un crecimiento saludable.

Aporte calórico elevado

Con su contenido elevado de grasas, la densidad energética de esta dieta es elevada, y puede satisfacer los requisitos intensos para el crecimiento.

Refuerzo inmunitario

El suplemento de betaglucano (extracto de la pared de la levadura de la cerveza) favorece en los cachorros la adquisición de sus propias defensas, mejora la respuesta a las vacunas e incrementa el nivel de resistencia a las enfermedades.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón tiene en cuenta la actividad amilasa inmadura. Los lactobacilos (probióticos) ayudan a estimular el crecimiento de una flora intestinal acidógena protectora. Favorecen una inmunidad local fuerte. La bentonita protege la mucosa digestiva, ayuda a limitar los procesos inflamatorios e infecciosos y asegura una consistencia y olor normales de las heces. Las fibras solubles (prebióticos) contribuyen al crecimiento normal de la microbiota intestinal y a la integridad de la mucosa del colon.

Control del sarro dental

El suplemento de trifosfato pentasódico ayuda a limitar la formación de sarro y a asegurar una buena salud oral y dental a edades muy tempranas.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega 6 contribuyen al desarrollo de las funciones de la barrera epidérmica y a la formación del pelo del cachorro.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros adultos no esterilizados:

- Para perros de razas pequeñas (< 10 kg) a partir de los 10 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	86/14
• Materia grasa bruta	17
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	5
• ELN*	27,5
• Almidón	21
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,8

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	370
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	386
• Energía de la proteína (%)	33
• Energía de la grasa (%)	41
• Energía de ELN (%)	26
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	83,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	96

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 27,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 86%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, guisantes, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, almidón de patata (mínimo 4 %), lignocelulosa, vainas de haba, minerales, linaza, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), levadura de cerveza, fructooligosacáridos, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,7 %

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
1	40	40	45
2	60	65	75
3	80	90	95
4	95	105	115
5	110	125	135
6	125	140	155
7	140	155	170
8	150	170	185
9	165	185	200
10	175	195	215

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

En perros adultos, el desafío consiste en mantener un peso y una composición corporal óptimos a través de una dieta equilibrada y niveles apropiados de actividad.

Control del peso corporal

El balance energético optimizado (proteína/grasa/hidratos de carbono) ayuda a mantener una condición corporal ideal.

Control del sarro dental

El suplemento de trifosfato pentasódico ayuda a limitar la formación de sarro y a asegurar una buena salud oral y dental.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y estabiliza el pH urinario.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y contribuyen a una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuente de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Función renal saludable

Los niveles elevados de proteínas contribuyen a una renovación efectiva del agua. El contenido controlado de fósforo ayuda mantener una función renal saludable.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hiperalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros:

- De razas pequeñas (< 10 kg) a partir de los 10 años de edad.
- De razas miniatura (< 5 kg) a partir de los 12 años de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	32
• Ratio proteína animal/vegetal	84/16
• Materia grasa bruta	14
• Minerales	6,5
• Celulosa bruta	9,5
• ELN*	29
• Almidón	22
• Calcio	1,1
• Fósforo	0,7
• Ratio Ca/P	1,6
• Sodio	0,4
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	327
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	332
• Energía de la proteína (%)	34
• Energía de la grasa (%)	36
• Energía de ELN (%)	30
• pH urinario	6,5 - 6,9
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	78,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	94

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 29%

RICO EN PROTEÍNA 32%

de ORIGEN ANIMAL 84%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz de (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, vainas de haba, lignocelulosa, guisantes, grasas animales, almidón de patata (mínimo 4 %), minerales, linaza, pulpa de remolacha, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,35 %
• Condroitín sulfato	430 mg/kg
• Quitosán	430 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
1	40	45	45
2	60	70	75
3	80	90	100
4	95	110	120
5	115	125	140
6	130	140	155
7	140	155	175
8	155	170	190
9	165	185	205
10	180	200	220

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los procesos oxidativos responsables del envejecimiento se intensifican en los perros de edad avanzada. Deben protegerse las funciones principales. Los niveles disminuidos de actividad causan una predisposición a la pérdida de músculo y anquilosis de las articulaciones.

Control del peso corporal

La densidad energética apropiada limita el riesgo de ganancia de peso como consecuencia de unos niveles de actividad disminuidos.

Control del sarro dental

El suplemento de trifosfato pentasódico limita la formación de sarro y asegura una buena salud oral y dental.

Función renal saludable

El contenido reducido de fósforo y la acción quelante intestinal del quitosán ayudan a mantener una función renal saludable.

Salud urinaria

El nivel de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable.

Refuerzo articular y muscular

El nivel apropiado de proteínas ayuda a mantener la masa muscular. Los suplementos de condroitín y quitosán ayudan a mantener unas articulaciones elásticas y fuertes.

Refuerzo inmunitario

El nivel de proteínas y vitamina E, un antioxidante natural, ayuda a mantener un sistema inmunitario fuerte.

Refuerzo de la piel y el pelo

Las proteínas animales con niveles elevados de aminoácidos azufrados y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 ayuda a asegurar la renovación de la piel y el pelo y mantener la función de la barrera epidérmica.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) favorecen el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
400 g · 1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros adultos esterilizados (o con tendencia a ganar peso):

- Razas pequeñas (< 10 kg) a partir de los 10 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	86/14
• Materia grasa bruta	14
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	9,5
• ELN*	26
• Almidón	18
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	324
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	317
• Energía de la proteína (%)	36
• Energía de la grasa (%)	36
• Energía de ELN (%)	28
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	81,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	95,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 26%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 86%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, vainas de haba, grasas animales, guisantes, almidón de patata (mínimo 4 %), linaza, minerales, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), levadura de cerveza, fructooligosacáridos, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,7 %
• Condroitín sulfato	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
1	35	40	40
2	55	60	65
3	70	80	90
4	85	95	105
5	100	115	125
6	115	125	140
7	125	140	155
8	140	155	170
9	150	165	185
10	160	180	195

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los perros esterilizados están predispuestos a sufrir sobrepeso y, a menudo, tienen un apetito incrementado.

Control del peso corporal

La densidad energética controlada de la dieta y las raciones diarias apropiadas ayudan a prevenir el exceso de peso que puede darse como consecuencia de la esterilización. El perfil nutricional RP-BC (rico en proteínas y bajo en hidratos de carbono) ayuda a mantener una condición corporal óptima. El contenido incrementado de fibra ayuda a conseguir la saciedad. El suplemento de L-carnitina facilita el metabolismo de las grasas y limita el depósito de tejido adiposo.

Aporte calórico moderado

Los niveles bajos de grasa y la cantidad incrementada de fibra ayudan a reducir el contenido energético de la dieta, limitando así el aporte de calorías.

Control del sarro dental

El suplemento de trifosfato pentasódico ayuda a limitar la formación de sarro y a asegurar una buena salud oral y dental.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuente de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.





TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros esterilizados (o con tendencia a ganar peso):

- Razas pequeñas (< 10 kg) a partir de los 10 años de edad.
- Razas miniatura (< 5 kg) a partir de los 12 años de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	32
• Ratio proteína animal/vegetal	84/16
• Materia grasa bruta	12
• Minerales	6,5
• Celulosa bruta	10,5
• ELN*	30
• Almidón	22
• Calcio	1,1
• Fósforo	0,7
• Ratio Ca/P	1,6
• Sodio	0,4
• Omega-6	2
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	311
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	320
• Energía de la proteína (%)	35
• Energía de la grasa (%)	32
• Energía de ELN (%)	33
• pH urinario	6,5 - 6,9
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	78,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	94

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 30%

RICO EN PROTEÍNA 32%

de ORIGEN ANIMAL 84%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, vainas de haba, lignocelulosa, guisantes, grasas animales, almidón de patata (mínimo 4 %), minerales, linaza, pulpa de remolacha, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Trifosfato de pentasodio	0,35 %
• Condroitín sulfato	430 mg/kg
• Quitosán	430 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
1	35	35	40
2	50	55	65
3	70	75	85
4	80	90	100
5	95	105	115
6	105	120	130
7	120	130	145
8	130	145	160
9	140	155	170
10	150	170	185

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los procesos oxidativos responsables del envejecimiento se intensifican en los perros de edad avanzada. Deben protegerse las funciones principales. La esterilización favorece la ganancia de peso y los niveles disminuidos de actividad causan una predisposición a la pérdida de músculo y anquilosis de las articulaciones.

Control del peso corporal

La densidad energética controlada de la dieta y unas raciones adaptadas del alimento ayudan a prevenir el sobrepeso que podría producirse como consecuencia de la esterilización y disminución de la actividad. El perfil nutricional RP-BC ayuda a mantener una condición corporal óptima. El elevado contenido de fibra ayuda a satisfacer el apetito. El suplemento de L-carnitina facilita el metabolismo de las grasas y limita el depósito de tejido adiposo.

Aporte calórico moderado

Los niveles bajos de grasa y la cantidad incrementada de fibra ayudan a reducir el contenido energético de la dieta, limitando así el aporte de calorías.

Control del sarro dental

El suplemento de trifosfato pentasódico ayuda a limitar la formación de sarro y a asegurar una buena salud oral y dental.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable.

Función renal saludable

El contenido reducido de fósforo y la acción quelante intestinal del quitosán ayudan a mantener una función renal saludable.

Refuerzo articular y muscular

El nivel apropiado de proteínas ayuda a mantener la masa muscular. Los suplementos de condroitín y quitosán ayudan a mantener unas articulaciones elásticas y fuertes.

Refuerzo inmunitario

El nivel de proteínas y vitamina E, un antioxidante natural, ayuda a mantener un sistema inmunitario fuerte.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-6 y omega-3 ayudan a asegurar la renovación de la piel y el pelo y a mantener la función de la barrera epidérmica.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.





TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros adultos esterilizados (o con tendencia a ganar peso):

- Razas grandes (> 25 kg) a partir de los 18 meses de edad.
- Razas medianas (11-25 kg) a partir de los 12 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	88/12
• Materia grasa bruta	14
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	9,5
• ELN*	26
• Almidón	18
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	324
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	317
• Energía de la proteína (%)	36
• Energía de la grasa (%)	36
• Energía de ELN (%)	28
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	81,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	95,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 26%

Rico en Proteína 34%

de ORIGEN ANIMAL 88%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, vainas de haba, grasas animales, guisantes, almidón de patata (mínimo 4 %), linaza, minerales, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), levadura de cerveza, fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg
• Quitosán	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
11	170	190	210
15	210	235	260
20	255	285	310
25	295	330	365
30	335	370	410
35	370	415	455
40	405	450	495
45	440	490	535
50	470	525	575
60	530	590	650
70	590	655	720

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los perros esterilizados están predispuestos a sufrir sobrepeso y, a menudo, tienen un apetito incrementado.

Control del peso corporal

La densidad energética controlada de la dieta y unas raciones adaptadas del alimento ayudan a prevenir el sobrepeso que podría producirse como consecuencia de la esterilización. El perfil nutricional RP-BC ayuda a mantener un peso corporal óptimo. El contenido incrementado de fibra ayuda a conseguir la saciedad. El suplemento de L-carnitina facilita la producción de energía a partir de los lípidos, limitando así el depósito de tejido adiposo.

Aporte calórico moderado

Los niveles bajos de grasa y la cantidad incrementada de fibra ayudan a reducir el contenido energético de la dieta, limitando así el aporte de calorías.

Refuerzo articular y muscular

El nivel elevado de proteínas y los suplementos de condroitín y quitosán contribuyen a un sistema músculo esquelético fuerte y saludable.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón asegura una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y ayudan a asegurar una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a la formación de unas heces bien formadas y con poco olor.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuente de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros adultos esterilizados (con sensibilidad digestiva):

- Razas grandes (> 25 kg) a partir de los 18 meses de edad.
- Razas medianas (11-25 kg) a partir de los 12 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	29
• Ratio proteína animal/vegetal	88/12
• Materia grasa bruta	14
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	7,5
• ELN*	33
• Almidón	26
• Calcio	1,3
• Fósforo	1
• Ratio Ca/P	1,3
• Sodio	0,4
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	338
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	345
• Energía de la proteína (%)	30
• Energía de la grasa (%)	36
• Energía de ELN (%)	34
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	83
• Digestibilidad de la grasa (%)	96,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 33%

RICO EN PROTEÍNA 29%

de ORIGEN ANIMAL 88%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4%), lignocelulosa, grasas animales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizada, minerales, linaza, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, *Yucca schidigera*, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,8 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Extracto de <i>Yucca schidigera</i>	0,06 %
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg
• Quitosán	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
11	165	185	200
15	200	225	245
20	245	270	300
25	285	315	350
30	320	355	395
35	355	395	435
40	390	430	475
45	420	470	515
50	450	500	550
60	510	565	625
70	565	630	690

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Algunos perros de razas grandes y medianas están predispuestos a sufrir sensibilidad digestiva. Esto se debe a sus peculiaridades anatómicas y fisiológicas.

Tolerancia digestiva

Optimiza la calidad de las heces (olor, consistencia, volumen) y limita las flatulencias gracias a las acciones complementarias de varios ingredientes funcionales.* El contenido de proteína adaptado ayuda a controlar el contenido de agua de las heces en perros sensibles a cantidades elevadas de proteína.

Refuerzo del sistema digestivo

La rigurosa selección de ingredientes (sin guisantes, con arroz como fuente única de almidón, proteína animal de alta calidad) ayuda a reducir la parte no digestible de la fórmula y mejora la digestibilidad de los nutrientes.

Mejora la consistencia de las heces

Ayuda a mejorar de forma significativa la consistencia de las heces en tan solo 7 días. Eficacia probada por Virbac (datos internos en 87 perros sensibles, 2017).

Control del peso corporal

La densidad energética controlada de la dieta y unas raciones adaptadas del alimento ayudan a prevenir el sobrepeso que podría producirse como consecuencia de la esterilización. El perfil nutricional RP-BC ayuda a mantener una condición corporal óptima. El contenido incrementado de fibra ayuda a satisfacer el apetito. El suplemento de L-carnitina facilita el metabolismo de las grasas y limita el depósito de tejido adiposo.

Aporte calórico moderado

Los niveles reducidos de grasa y la cantidad incrementada de fibra ayudan a reducir el contenido energético de la dieta, limitando así el aporte de calorías.

Refuerzo articular y muscular

El nivel elevado de proteínas y los suplementos de condroitín y quitosán contribuyen a un sistema músculo esquelético fuerte y saludable.

Bajo índice glucémico

El limitado contenido de almidón ayuda a asegurar una glicemia estable.

Fórmula baja en alérgenos

La dieta está elaborada sin maíz, trigo, gluten, soja, huevo, vacuno ni pescado.**



* Lignocelulosa, fibra de *psyllium*, bentonita, extracto de yuca, *Lactobacillus acidophilus*, fructooligosacáridos.
** Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros esterilizados (o con tendencia a ganar peso):

- Para perros de razas grandes (> 25 kg) a partir de los 6 años de edad.
- Para perros de razas medianas (11-25 kg) a partir de los 8 años de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	32
• Ratio proteína animal/vegetal	84/16
• Materia grasa bruta	12
• Minerales	6,5
• Celulosa bruta	10,5
• ELN*	30
• Almidón	22
• Calcio	1,1
• Fósforo	0,7
• Ratio Ca/P	1,6
• Sodio	0,4
• Omega-6	2
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	311
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	320
• Energía de la proteína (%)	35
• Energía de la grasa (%)	32
• Energía de ELN (%)	33
• pH urinario	6,5 - 6,9
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	78,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	94

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 30%

RICO EN PROTEÍNA 32%

de ORIGEN ANIMAL 84%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), vainas de haba, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, lignocelulosa, grasas animales, almidón de patata (mínimo 4 %), minerales, linaza, pulpa de remolacha, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	430 mg/kg
• Quitosán	430 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
11	160	180	195
15	200	220	240
20	240	265	295
25	280	310	340
30	315	350	385
35	350	385	425
40	380	425	465
45	410	455	505
50	440	490	540
60	500	555	610
70	555	615	675

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los procesos oxidativos responsables del envejecimiento se intensifican en los perros de edad avanzada. Deben protegerse las funciones principales. La esterilización favorece la ganancia de peso y los niveles disminuidos de actividad causan una predisposición a la pérdida de músculo y anquilosis de las articulaciones.

Control del peso corporal

La densidad energética controlada de la dieta y unas raciones adaptadas del alimento ayudan a prevenir el sobrepeso que podría producirse como consecuencia de la esterilización y disminución de la actividad. El perfil nutricional RP-BC ayuda a mantener una condición corporal óptima. El elevado contenido de fibra ayuda a satisfacer el apetito. El suplemento de L-carnitina facilita el metabolismo de las grasas y limita el depósito de tejido adiposo.

Aporte calórico moderado

Los niveles reducidos de grasa y la cantidad incrementada de fibra ayudan a reducir el contenido energético de la dieta, reduciendo así la toma de calorías.

Conservación de la masa muscular

El nivel elevado de proteína ayuda a mantener la masa muscular.

Refuerzo articular y muscular

El nivel elevado de proteína ayuda a mantener la masa muscular. Los suplementos de condroitín y quitosán ayudan a mantener unas articulaciones elásticas y fuertes.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y contribuyen a una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a unas heces bien formadas y con poco olor.

Bajo índice glucémico

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar unos niveles estables de glucosa en la sangre.

Refuerzo inmunitario

El nivel de proteínas y vitamina E, un antioxidante natural, ayuda a mantener un sistema inmunitario fuerte.

Función renal saludable

El contenido reducido de fósforo y la acción quelante intestinal del quitosán ayudan a mantener una función renal saludable.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-6 y omega-3 ayuda a la renovación de la piel y el pelo y a mantener la función de la barrera epidérmica.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para cachorros:

- Razas grandes (peso adulto > 25 kg) hasta los 7 meses de edad.
- Razas medianas (peso adulto 11-25 kg) hasta los 6 meses de edad.

Dieta completa para perras:

- De razas grandes y medianas en gestación / lactación.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 23,5%

RICO EN PROTEÍNA 35%

de ORIGEN ANIMAL 89%

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	35
• Ratio proteína animal/vegetal	89/11
• Materia grasa bruta	21
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	4
• ELN*	23,5
• Almidón	19
• Calcio	1,2
• Fósforo	1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,5
• Omega-3	1

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	396
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	396
• Energía de la proteína (%)	32
• Energía de la grasa (%)	47
• Energía de ELN (%)	21
• pH urinario	6,5 - 6,9
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	86
• Digestibilidad de la grasa (%)	96,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Betaglucano	500 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, guisantes, almidón de patata (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, minerales, vainas de haba, pulpa de remolacha, linaza, aceite de pescado, levadura de cerveza (fuente de beta-glucanos), fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

MODO DE EMPLEO

CACHORRO DE RAZA MEDIANA

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Edad (meses)		
	2	3	4/6
4	200	175	
5	230	200	
6	260	230	195
8	315	275	235
10	365	320	275
12			310
15			360

CACHORRO DE RAZA GRANDE

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Edad (meses)		
	2/3	4/5	6/7
5	230		
6	260		
7	290		
8	315		
10	365	320	
12	415	360	
15	480	420	360
20	580	510	435
25		590	505
30		665	570
35		740	635
40		805	690

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza y nivel de actividad del cachorro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Al principio del crecimiento, y antes de llegar al punto culminante, los cachorros de razas grandes y medianas tienen unos requisitos intensos para asegurar un crecimiento saludable del esqueleto, sobre todo en términos de energía, proteínas y minerales. Tienen un sistema digestivo delicado y un sistema inmunitario inmaduro.

Inicio del crecimiento

La elevada densidad energética y grado elevado de digestibilidad del alimento consiguen una dieta concentrada que cubre los requisitos para un crecimiento intenso y rápido al inicio del crecimiento.

Aporte calórico elevado

Con su contenido elevado de grasas, la densidad energética de esta dieta es elevada, y puede satisfacer los requisitos intensos para el crecimiento.

Refuerzo articular y óseo

El elevado contenido de proteínas y los niveles equilibrados de calcio y fósforo contribuyen a una un crecimiento saludable del esqueleto.

Refuerzo inmunitario

El suplemento de betaglucano (extracto de la pared de la levadura de la cerveza) favorece en los cachorros la adquisición de sus propias defensas, mejora la respuesta a las vacunas e incrementa el nivel de resistencia a las enfermedades.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón tiene en cuenta la actividad amilasa digestiva inmadura. Los lactobacilos (probióticos) ayudan a estimular el crecimiento de una microbiota intestinal acidógena protectora. Favorecen una inmunidad local fuerte. La bentonita protege la mucosa digestiva, ayuda a limitar los procesos inflamatorios e infecciosos y contribuye a una consistencia y olor normales de las heces. Las fibras solubles (prebióticos) contribuyen al crecimiento normal de la microbiota digestiva y a la integridad de la mucosa del colon.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen al desarrollo de las funciones de la barrera epidérmica y a la formación del pelo del cachorro.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para cachorros:

- Razas medianas (peso adulto 11-25 kg) después del pico del crecimiento, de los 7 a 12 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	35
• Ratio proteína animal/vegetal	89/11
• Materia grasa bruta	19
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	4,5
• ELN*	25
• Almidón	20
• Calcio	1,2
• Fósforo	1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,4
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	384
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	388
• Energía de la proteína (%)	33
• Energía de la grasa (%)	43
• Energía de ELN (%)	24
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	82
• Digestibilidad de la grasa (%)	97

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 25%

RICO EN PROTEÍNA 35%

de ORIGEN ANIMAL 89%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, guisantes, almidón de patata (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, vainas de haba, minerales, pulpa de remolacha, linaza, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)			
	Edad (meses)			
	7	8	9/10	11/12
8	245	220	195	
10	285	255	225	
12	320	290	255	215
15	370	335	295	245
17	405	365	325	270
20			360	300
22			385	320
24				340
25				350

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro y nivel de actividad del cachorro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Después del pico del crecimiento, los cachorros tienen unos requisitos nutricionales menos intensos. Su dieta debe tenerlo en cuenta para no causar una predisposición al sobrepeso y a la enfermedad osteoarticular.

Final del crecimiento

Dieta formulada para satisfacer los requisitos del periodo del final del crecimiento, después del pico. El contenido elevado de proteína asegura el desarrollo de la masa muscular.

Aporte calórico elevado

La densidad energética, que es elevada pero no excesiva, satisface los requisitos del final del crecimiento, ayudando a prevenir el sobrepeso y problemas osteoarticulares.

Refuerzo articular y muscular

El contenido elevado de proteínas contribuye al desarrollo saludable del sistema músculo esquelético.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La combinación de fibras solubles (prebióticos), lactobacilos (probióticos) y bentonita contribuye al desarrollo saludable de la microbiota intestinal y ayuda a proteger la mucosa digestiva.

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteínas animales, fuentes de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen al desarrollo de las funciones de la barrera epidérmica y a la formación del pelo.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para cachorros:

- Razas grandes (peso adulto > 25 kg) después del pico del crecimiento, de los 8 a 18 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	35
• Ratio proteína animal/vegetal	87/13
• Materia grasa bruta	15
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	5,5
• ELN*	28
• Almidón	22
• Calcio	1,1
• Fósforo	0,9
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,6
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	358
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	379
• Energía de la proteína (%)	35
• Energía de la grasa (%)	37
• Energía de ELN (%)	28
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	87
• Digestibilidad de la grasa (%)	96,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 28%

Rico en Proteína 35%

de ORIGEN ANIMAL 87%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, guisantes, vainas de haba, almidón de patata (mínimo 4 %), proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, minerales, pulpa de remolacha, linaza, aceite de pescado, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg
• Quitosán	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)				
	Edad (meses)				
	8	9/11	12/14	15/16	17/18
14	380				
15	400	360	320		
20	480	435	385	355	
25	560	505	450	410	375
30	630	570	505	465	420
35	700	630	560	515	465
40	765	690	610	560	510
45	830	745	660	605	550
50		800	710	650	590
55			755	695	630
60			805	735	670
70				815	740

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro y nivel de actividad del cachorro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Después del pico del crecimiento, los cachorros de razas grandes tienen unos requisitos nutricionales menos intensos. Su dieta debe tenerlo en cuenta para no causar una predisposición al sobrepeso y a la enfermedad osteoarticular.

Especial crecimiento prolongado (18 meses)

El balance de energía, proteínas y minerales contribuye al crecimiento saludable de las razas grandes y gigantes, conocidas por la susceptibilidad de su sistema músculo esquelético durante este periodo.

Aporte calórico moderado

Los niveles bajos de grasa y el contenido elevado de fibra facilitan un aporte energético moderado.

Control del peso corporal

La densidad energética moderada y unas raciones adaptadas ayudan a asegurar un periodo final del crecimiento saludable con menos riesgo de sobrepeso. El perfil nutricional RP-BC ayuda a conseguir una condición corporal óptima.

Refuerzo articular y muscular

El nivel elevado de proteínas y los suplementos de condroitín y quitosán ayudan a desarrollar un sistema músculo esquelético fuerte y saludable.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La combinación de fibras solubles (prebióticos), lactobacilos (probióticos) y bentonita contribuye al desarrollo saludable de la microbiota intestinal y ayuda a proteger la mucosa digestiva.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen al desarrollo de las funciones de la barrera epidérmica y a la formación del pelo.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg · 16 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros adultos:

- Razas grandes (> 25 kg) a partir de los 18 meses de edad.
- Razas medianas (11-25 kg) a partir de los 12 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	87/13
• Materia grasa bruta	17
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	5
• ELN*	27,5
• Almidón	21
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Ratio Ca/P	1,2
• Sodio	0,5
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,8

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	370
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	386
• Energía de la proteína (%)	33
• Energía de la grasa (%)	41
• Energía de ELN (%)	26
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	83,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	96

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 27,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 87%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, guisantes, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, almidón de patata (mínimo 4 %), lignocelulosa, vainas de haba, linaza, minerales, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago (L.) spp.*), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg
• Quitosán	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
11	190	210	230
15	230	255	280
20	280	310	340
25	325	360	395
30	365	410	450
35	405	450	495
40	445	495	545
45	480	535	590
50	515	575	630
60	580	645	710
70	645	715	790

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

En perros adultos, el desafío consiste en mantener un peso y una composición corporal óptimos a través de una dieta equilibrada y niveles apropiados de actividad.

Control del peso corporal

El balance energético optimizado (proteína/Grasa/hidratos de carbono) y unas raciones adaptadas ayudan a mantener una condición corporal óptima.

Masa muscular óptima

El contenido elevado de proteína favorece el mantenimiento de la masa muscular.

Refuerzo articular y muscular

El nivel elevado de proteínas y los suplementos de condroitín y quitosán ayuda a mantener un sistema músculo esquelético fuerte y saludable.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y contribuyen a una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a unas heces bien formadas y con poco olor.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuentes de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.

Salud urinaria

El nivel elevado de proteínas animales estimula la ingestión de agua, incrementa el volumen de la orina y ayuda a estabilizar el pH para un sistema urinario saludable.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hiperalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros adultos (con sensibilidad digestiva):

- Razas grandes (> 25 kg) a partir de los 18 meses de edad.
- Razas medianas (11-25 kg) a partir de los 12 meses de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	29
• Ratio proteína animal/vegetal	88/12
• Materia grasa bruta	18
• Minerales	7,5
• Celulosa bruta	4,5
• ELN*	32
• Almidón	26
• Calcio	1,3
• Fósforo	1
• Ratio Ca/P	1,3
• Sodio	0,4
• Omega-6	2,3
• Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	377
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	388
• Energía de la proteína (%)	28
• Energía de la grasa (%)	42
• Energía de ELN (%)	30
• pH urinario	6,3 - 6,7
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	84,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	96,5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 32%

RICO EN PROTEÍNA 29%

de ORIGEN ANIMAL 88%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), grasas animales, lignocelulosa, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, minerales, linaza, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, *Yucca schidigera*, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,8 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Extracto de <i>Yucca schidigera</i>	0,06 %
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg
• Quitosán	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
11	185	205	225
15	225	250	275
20	275	305	335
25	320	355	390
30	360	400	440
35	400	445	490
40	435	485	535
45	470	525	575
50	505	560	620
60	570	635	700
70	635	705	775

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Algunos perros de razas grandes y medianas están predispuestos a sufrir sensibilidad digestiva. Esto se debe a sus peculiaridades anatómicas y fisiológicas.

Tolerancia digestiva

Optimiza la calidad de las heces (olor, consistencia, volumen) y limita las flatulencias gracias a las acciones complementarias de varios ingredientes funcionales.* El contenido de proteína adaptado ayuda a controlar el contenido de agua de las heces y mejorar la consistencia de las mismas en perros sensibles a cantidades elevadas de proteína.

Refuerzo del sistema digestivo

La rigurosa selección de ingredientes (sin guisantes, con arroz como fuente única de almidón, proteína animal de alta calidad) ayuda a reducir la parte no digestible de la fórmula y mejora la digestibilidad de los nutrientes.

Mejora la consistencia de las heces

Ayuda a mejorar de forma significativa la consistencia de las heces en tan solo 7 días. Eficacia probada por Virbac.**

Control del peso corporal

El balance energético óptimo (proteína/grasa/hidratos de carbono) y unas raciones adaptadas ayudan a mantener una condición corporal óptima.

Masa muscular óptima

El contenido elevado de proteína ayuda a mantener la masa muscular.

Refuerzo articular y muscular

El contenido de proteína y los suplementos de condroitín y quitosán contribuyen a mantener un sistema músculo esquelético fuerte y saludable.

Fórmula baja en alérgenos

La dieta está elaborada sin maíz, trigo, gluten, soja, huevo, vacuno ni pescado.***

Refuerzo de la piel y el pelo

Los niveles elevados de proteína animal, fuente de aminoácidos azufrados, y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la función de la barrera epidérmica y mejoran la calidad de las secreciones sebáceas para favorecer un pelo saludable y brillante.



* Lignocelulosa, fibra de *psyllium*, bentonita, extracto de yuca, *Lactobacillus acidophilus* pasteurizados, fructooligosacáridos.
** Leriche I et al. Efficacy and tolerance of two low-carbohydrate diets in large adult dogs with digestive sensitivity: a randomised, cross-over, blinded evaluation. J Vet Med Surg 2017; 1(4): 1-10.
*** Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalérgica.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg

INDICACIÓN

Dieta completa para perros no esterilizados:

- Razas grandes (> 25 kg), a partir de los 6 años de edad.
- Razas medianas (11-25 kg), a partir de los 8 años de edad.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (en % de materia bruta)

• Humedad	9
• Proteína	32
• Ratio proteína animal/vegetal	84/16
• Materia grasa bruta	14
• Minerales	6,5
• Celulosa bruta	9,5
• ELN*	29
• Almidón	22
• Calcio	1,1
• Fósforo	0,7
• Ratio Ca/P	1,6
• Sodio	0,4
• Omega-6	2,2
• Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)**	327
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	332
• Energía de la proteína (%)	34
• Energía de la grasa (%)	36
• Energía de ELN (%)	30
• pH urinario	6,5 - 6,9
• RSS para estruvita	<2,5
• RSS para oxalato	<12
• Digestibilidad de la proteína (%)	78,5
• Digestibilidad de la grasa (%)	94

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 29%

RICO EN PROTEÍNA 32%

de ORIGEN ANIMAL 84%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz (mínimo 4 %), vainas de haba, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes, lignocelulosa, grasas animales, almidón de patata (mínimo 4 %), minerales, linaza, pulpa de remolacha, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Condroitín sulfato	430 mg/kg
• Quitosán	430 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Activo-	Activo=	Activo+
11	190	215	235
15	235	260	290
20	285	315	350
25	330	365	405
30	375	415	455
35	415	460	505
40	455	505	555
45	490	545	600
50	525	585	640
60	595	660	725
70	655	730	805

Estas cantidades son aproximadas y pueden variar en función de la raza del perro.

PERFIL DE PREVENCIÓN GLOBAL

Los procesos oxidativos responsables del envejecimiento se intensifican en los perros de edad avanzada. Deben protegerse las funciones principales. Los niveles disminuidos de actividad causan una predisposición a la pérdida de músculo y anquilosis de las articulaciones.

Control del peso corporal

La densidad energética apropiada limita el riesgo de sobrepeso como consecuencia de unos niveles de actividad disminuidos. El perfil nutricional RP-BC ayuda a mantener una condición corporal óptima. El suplemento de L-carnitina facilita el metabolismo de las grasas y limita el depósito de tejido adiposo.

Aporte calórico moderado

Los niveles reducidos de grasa y el contenido incrementado de fibra facilitan una densidad energética moderada, apropiada para los requisitos de los perros maduros.

Conservación de la masa muscular

El nivel elevado de proteína ayuda a mantener la masa muscular.

Refuerzo articular y muscular

El nivel elevado de proteínas y los suplementos de condroitín y quitosán ayudan a mantener un sistema músculo esquelético fuerte.

Tolerancia digestiva

El bajo contenido de almidón ayuda a asegurar una buena tolerancia digestiva. La elección de fibras dietéticas insolubles y solubles (prebióticos) y el suplemento de lactobacilos (probióticos) regulan el tránsito intestinal y contribuyen a una microbiota intestinal equilibrada. El suplemento de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva y contribuye a unas heces bien formadas y con poco olor.

Refuerzo inmunitario

El nivel apropiado de proteínas y vitamina E, un antioxidante natural, ayuda a mantener un sistema inmunitario fuerte.

Refuerzo de la piel y el pelo

Las proteínas animales con niveles elevados de aminoácidos azufrados y el balance de ácidos grasos esenciales omega-3 y omega-6 contribuyen a la renovación de la piel y el pelo y a mantener la función de la barrera epidérmica.

Fórmula baja en alérgenos

No contiene maíz, trigo, gluten, soja, huevos, vacuno o pescado.*

Función renal saludable

El contenido reducido de fósforo y la acción quelante intestinal del quitosán ayudan a mantener una función renal saludable.

Salud urinaria

El nivel de proteínas animales estimula el consumo de agua, incrementa el volumen de orina y ayuda a estabilizar el pH para una buena salud urinaria.



*Puede contener trazas. No adecuada para una utilización completamente hipoalergénica.



SMALL & TOY: GESTACIÓN Y LACTACIÓN

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)			LACTACIÓN
	BABY SMALL & TOY			
	GESTACIÓN			
	S1 - S5	S6 - S7	S8 - S9	
1	40	45	60	120
2	65	70	95	190
3	80	90	125	245
4	100	110	150	300
5	115	125	175	345
6	130	145	195	390
7	145	160	215	435
8	160	175	235	475
9	170	190	255	510
10	185	200	275	550

SMALL & TOY: CRECIMIENTO

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)					
	BABY SMALL & TOY					
	2 MESES	3 MESES	4-6 MESES	7 MESES	8-9 MESES	10 MESES
0,5	50	45	35	35	30	25
1	80	70	60	55	45	40
1,5	105	90	75	70	60	50
2	125	110	95	85	75	65
2,5	145	125	110	100	85	75
3	165	145	125	110	100	80
3,5	180	160	135	125	110	90
4	200	175	150	135	120	100
4,5	215	190	160	145	130	105
5	230	200	175	155	140	115
5,5	245	215	185	165	145	125
6	260	230	195	175	155	130
6,5	275	240	205	185	165	135
7	290	250	215	195	175	145
7,5	300	265	225	205	180	150
8	315	275	235	215	190	160
8,5	330	285	245	220	195	165
9	340	300	255	230	205	170
9,5	355	310	265	240	210	175
10	365	320	275	245	220	185



SMALL & TOY: ADULT & SENIOR

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)					
	ADULT SMALL & TOY			SENIOR SMALL & TOY		
	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +
1	40	40	45	40	45	45
2	60	65	75	60	70	75
3	80	90	95	80	90	100
4	95	105	115	95	110	120
5	110	125	135	115	125	140
6	125	140	155	130	140	155
7	140	155	170	140	155	175
8	150	170	185	155	170	190
9	165	185	200	165	185	205
10	175	195	215	180	200	220

NEUTERED SMALL & TOY: ADULT & SENIOR

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)					
	ADULT NEUTERED SMALL & TOY			SENIOR NEUTERED SMALL & TOY		
	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +
1	35	40	40	35	35	40
2	55	60	65	50	55	65
3	70	80	90	70	75	85
4	85	95	105	80	90	100
5	100	115	125	95	105	115
6	115	125	140	105	120	130
7	125	140	155	120	130	145
8	140	155	170	130	145	160
9	150	165	185	140	155	170
10	160	180	195	150	170	185



NEUTERED LARGE & MEDIUM: ADULT & SENIOR

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)								
	ADULT NEUTERED LARGE & MEDIUM			ADULT NEUTERED SENSITIVE DIGEST LARGE & MEDIUM			SENIOR NEUTERED LARGE & MEDIUM		
	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +
11	170	190	210	165	185	200	160	180	195
12	180	200	220	175	195	215	170	190	210
14	200	225	245	195	215	235	190	210	230
15	210	235	260	200	225	245	200	220	240
16	220	245	270	210	235	260	205	230	250
18	240	265	290	230	255	280	225	250	275
20	255	285	310	245	270	300	240	265	295
22	270	305	335	260	290	320	255	285	310
24	290	320	355	275	310	340	270	300	330
25	295	330	365	285	315	350	280	310	340
26	305	340	370	290	325	355	285	315	350
28	320	355	390	305	340	375	300	335	365
30	335	370	410	320	355	395	315	350	385
32	350	390	430	335	375	410	330	365	400
34	365	405	445	350	390	425	340	380	415
35	370	415	455	355	395	435	350	385	425
36	380	420	465	365	405	445	355	395	435
38	390	435	480	375	420	460	370	410	450
40	405	450	495	390	430	475	380	425	465
42	420	465	515	400	445	490	395	435	480
44	435	480	530	415	460	505	405	450	495
45	440	490	535	420	470	515	410	455	505
46	445	495	545	425	475	520	420	465	510
48	460	510	560	440	490	535	430	480	525
50	470	525	575	450	500	550	440	490	540
52	485	535	590	465	515	565	455	505	555
55	500	560	615	480	535	590	470	525	575
58	520	580	635	500	555	610	490	540	595
60	530	590	650	510	565	625	500	555	610
62	545	605	665	520	580	635	510	565	625
65	560	625	685	540	600	660	525	585	645
68	580	645	705	555	615	680	540	605	665
70	590	655	720	565	630	690	555	615	675
72	600	670	735	575	640	705	565	625	690
75	615	685	755	590	660	725	580	645	710
78	635	705	775	610	675	745	595	660	725
80	645	715	790	620	685	755	605	670	740

LARGE & MEDIUM: GESTACIÓN Y LACTACIÓN

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)			
	BABY LARGE & MEDIUM			
	GESTACIÓN			LACTACIÓN
S1 - S5	S6 - S7	S8 - S9		
25	335	370	505	1010
26	345	380	520	1040
28	365	400	545	1090
30	380	420	570	1140
32	400	435	595	1195
34	415	455	620	1240
35	420	465	635	1265
36	430	475	645	1290
38	445	490	670	1335
40	460	505	690	1385
42	475	525	715	1430
45	500	550	750	1495
48	520	575	780	1565
50	535	590	805	1605
52	550	605	825	1650
55	570	630	855	1710
58	590	650	885	1775
60	605	665	905	1815
62	620	680	925	1855
65	640	700	955	1915
68	655	725	985	1970
70	670	735	1005	2010
72	685	750	1025	2050
75	700	770	1050	2105
78	720	790	1080	2160
80	730	805	1100	2195



LARGE & MEDIUM: CRECIMIENTO

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)		
	BABY LARGE & MEDIUM		
	2-3 MESES	4-5 MESES	6-7 MESES
3	165	145	125
4	200	175	150
5	230	200	175
6	260	230	195
7	290	250	215
8	315	275	235
9	340	300	255
10	365	320	275
12	415	360	310
14	460	400	345
15	480	420	360
16	500	440	375
18	540	475	405
20	580	510	435
22	620	540	465
24	655	575	490
25	675	590	505
26	690	695	520
28	725	635	545
30	760	665	570
32	795	695	595
34	830	725	620
35	845	740	635
36	860	755	645
38	890	780	670
40	925	805	690
42	955	835	715
44	985	860	735
45	1000	875	750
46	1015	885	760
48	1040	910	780
50	1070	935	805

LARGE & MEDIUM: CRECIMIENTO

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)									
	JUNIOR									
	SPECIAL MEDIUM					SPECIAL LARGE				
	7 MESES	8 MESES	9-10 MESES	11-12 MESES	8 MESES	9-11 MESES	12-14 MESES	15-16 MESES	17-18 MESES	
2,5	110	100	90	75						
3	125	115	100	85						
3,5	140	125	110	95						
4	155	140	125	100						
4,5	165	150	135	110						
5	180	160	145	120						
6	200	180	160	135						
7	225	200	180	145						
8	245	220	195	165						
9	265	235	210	175						
10	285	255	225	190						
12	320	290	255	215						
14	355	320	285	235	380	340	305	280	255	
15	370	335	295	245	400	360	320	290	265	
16	385	350	310	260	415	375	330	305	275	
18	420	375	335	280	450	405	360	330	300	
20	450	405	360	300	480	435	385	355	320	
22	480	430	385	320	515	460	410	375	340	
24	510	455	405	340	545	490	435	400	365	
25	520	470	415	350	560	505	450	410	375	
26					575	515	460	420	385	
28					605	545	485	440	400	
30					630	570	505	465	420	
32					660	595	530	485	440	
34					685	620	550	505	460	
35					700	630	560	515	465	
36					715	640	570	525	475	
38					740	665	590	540	495	
40					765	690	610	560	510	
42					790	710	635	580	525	
44					815	735	655	600	545	
45					830	745	660	605	550	
46					840	755	670	615	560	
48					865	780	690	635	575	
50					890	800	710	650	590	
52					910	820	730	670	610	
54					935	840	750	685	625	
55					945	850	755	695	630	
56					960	860	765	705	640	
58					980	885	785	720	655	
60					1005	905	805	735	670	
62					1025	925	820	750	685	
64					1045	945	840	770	700	
65					1060	950	845	775	705	
66					1070	960	855	785	715	
68					1090	980	870	800	725	
70					1110	1000	890	815	740	



LARGE & MEDIUM: ADULT & SENIOR

PESO (kg)	RACIÓN DIARIA (g/día)								
	ADULT LARGE & MEDIUM			ADULT SENSITIVE DIGEST LARGE & MEDIUM			SENIOR LARGE & MEDIUM		
	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +	ACTIVO -	ACTIVO =	ACTIVO +
11	190	210	230	185	205	225	190	215	235
12	200	220	245	195	215	240	205	225	250
14	220	245	270	215	240	265	225	250	275
15	230	255	280	225	250	275	235	260	290
16	240	270	295	235	265	290	245	275	300
18	260	290	320	255	285	315	265	295	325
20	280	310	340	275	305	335	285	315	350
22	300	330	365	295	325	360	305	335	370
24	315	350	385	310	345	380	320	360	395
25	325	360	395	320	355	390	330	365	405
26	335	370	405	325	365	400	340	375	415
28	350	390	430	345	380	420	355	395	435
30	365	410	450	360	400	440	375	415	455
32	385	425	470	375	420	460	390	435	475
34	400	445	485	390	435	480	405	450	495
35	405	450	495	400	445	490	415	460	505
36	415	460	505	405	450	495	420	470	515
38	430	475	525	420	470	515	435	485	535
40	445	495	545	435	485	535	455	505	555
42	460	510	560	450	500	555	465	520	570
44	475	525	580	465	515	570	480	535	590
45	480	535	590	470	525	575	490	545	600
46	490	540	595	480	535	585	495	550	605
48	500	560	615	495	545	600	510	570	625
50	515	575	630	505	560	620	525	585	640
52	530	590	645	520	575	635	540	600	660
55	550	610	670	540	600	660	560	620	685
58	570	635	695	560	620	685	580	645	710
60	580	645	710	570	635	700	595	660	725
62	595	660	730	585	650	715	605	675	740
65	615	685	750	605	670	735	625	695	765
68	635	705	775	620	690	760	645	715	790
70	645	715	790	635	705	775	655	730	805
72	660	730	805	645	715	790	670	745	820
75	675	750	825	665	735	810	690	765	840
78	695	770	850	680	755	830	705	785	865
80	705	785	860	690	770	845	720	800	880











VETERINARY®
HPM GAMA
DIETÉTICA



GAMA FELINA

TAMAÑOS DISPONIBLES.....	82
TABLA CORRESPONDENCIA ENFERMEDAD-DIETA.....	83
CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (%).....	84
 UROLOGY.....	88
 WEIGHT.....	100
 GASTRO.....	108
 DERMATOLOGY.....	112
 ALLERGY.....	116
 KIDNEY & JOINT.....	124



	UROLOGY				WEIGHT		GASTRO	DERMATO	ALLERGY		KIDNEY & JOINT				
	1	2	3	WET	1	2	1	1	1	2	1	2	3	WET	WET
	STRUVITE DISSOLUTION	DISSOLUTION & PREVENTION	URINARY WIB	DISSOLUTION & PREVENTION	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATOLOGY SUPPORT	HYPOALLERGY INSECT	HYPOALLERGY HYDROLYSED FISH	EARLY KIDNEY & JOINT	KIDNEY & JOINT	ADVANCED KIDNEY & JOINT	EARLY KIDNEY & JOINT	KIDNEY & JOINT
1.5 kg	x	x	x		x	x	x				x	x	x		
3 kg	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		
7 kg		x			x	x									
12 x 85 g Trozos en salsa				x										x	
14 x 85 g Mousse															x

	STRUVITE DISSOL	DISSOL & PREVENTION	URINARY WIB	DISSOL & PREVENTION WET	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATO SUPPORT	HYPO-ALLERGY INSECT	HYPO-ALLERGY FISH	EARLY KIDNEY & JOINT	KIDNEY & JOINT	ADVANCED KIDNEY & JOINT	WET EARLY KIDNEY & JOINT	WET KIDNEY & JOINT
Insuficiencia hepática crónica															
Insuficiencia pancreática crónica															
Insuficiencia renal crónica (IRC)												Estadio IRIS 2	Estadio IRIS 3 y 4		Estadio IRIS 2 a 4
Quilotórax															
Colitis con respuesta a incremento de fibra															
Estreñimiento															
Convalecencia															
Cistitis idiopática felina (CIF)															
Dermatitis															
Dermatosis															
Diabetes mellitus con obesidad asociada															
Diabetes mellitus sin obesidad asociada															
Diarrea															
Cirugía digestiva															
Alergia / intolerancia alim.															
Pérdida de pelo															
Hiperlipemia															
Enf. inflamatoria intestinal															
Disfunción renal (Estadio IRIS 1)															
Alteración de la digestión / malabsorción															
Megacolon															
Obesidad (> 30 %)															
Cirugía ortopédica de la pelvis															
Osteoartritis															
Obesidad (< 30 %)															
Prevención de cálculos urinarios de oxalato															
Sobrecrecimiento bacteriano del intestino delgado															
Disolución de cálculos urinarios de estruvita															
Prevención de cálculos urinarios de estruvita															
Estabilización / control del peso tras la pérdida															



COMO ALIMENTO (%)	UROLOGY DISSOL	UROLOGY DISSOL & PREV	URINARY WIB	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATO SUPPORT	HYPO-ALLERGY INSECT	HYPO-ALLERGY FISH	EARLY KIDNEY & JOINT	KIDNEY & JOINT	ADVANCED KIDNEY & JOINT
Humedad	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Proteína	44	44	44	44	44	44	44	31	31	38	35	30
Ratio proteína animal / vegetal	90/10	90/10	90/10	94/06	90/10	92/08	91/09	96/04	100/00	92/08	89/11	86/14
Grasa	16	13,5	13,5	11	12	21	17,5	16	16	16,5	20	21
Minerales	7,5	7,5	7,5	8,5	8,5	8,5	8,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7
Celulosa bruta	4	6,5	6,5	13	11,5	3,5	5	6	4	6,5	3,5	3,5
Fibra dietética total	7,5	12	12	17,5	16,5	6	9	8	9	12,5	9,5	9,5
Almidón	15	15	15	12,5	12	13	14	27	32	21	24	28
Calcio	0,65	0,7	0,7	1,3	1,3	1,3	1,3	0,8	0,8	0,9	1	1
Fósforo	0,65	0,7	0,7	0,9	1,1	1,1	1,1	0,7	0,7	0,6	0,55	0,5
Ratio Ca/P	1,0	1,0	1,0	1,4	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,5	1,8	2
Sodio	1,3	1,1	1,1	0,9	0,7	0,9	0,7	0,7	0,7	0,4	0,4	0,4
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
Magnesio	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,1	0,08	0,06	0,06	0,06
Omega-6	2,5	2,2	2	2	2,1	3,5	3,5	3,3	3	2,5	3	3,2
Omega-3	1	0,7	1,1	0,7	0,7	1	1,1	0,7	0,7	1,5	1,5	1,5
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	23,0	23,0	23,0	18,0	18,5	17,5	19,5	34,0	36,0	26,0	28,5	33
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	397	374	374	331	342	418	395	380	389	384	412	415
EM* medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	385	364	364	306	325	419	437	379	383	385	410	410
Ratio proteína/calorías NRC 2006 (g/Mcal)	111	118	118	133	129	105	111	82	80	99	85	72
Energía de las proteínas	42	44	44	50	48	39	42	30	29	37	31	26
Energía de las grasas	37	33	33	30	32	45	40	37	37	39	44	45
Energía del ELN	21	23	23	20	20	16	18	33	34	24	25	29
pH urinaria	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,2 - 6,7	6,5 - 7,0	6,5 - 7,0
RSS para estruvita	<1	<1	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
RSS para oxalato	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12

Vitaminas añadidas y oligoelementos

Vitamina A (UI/kg)	17000	17000	17000	20000	17000	19600	17000	17000	17000	17000	17000	17000
Vitamina D3 (UI/kg)	1700	1700	1700	2000	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700
Vitamina E (mg/kg)	610	610	610	700	610	610	610	610	610	610	610	610
Vitamina K3 (mg/kg)	0,22	0,22	0,22	0,25	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	11,2	11,2	11,2	13	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	8	8	8	9	8	8	8	8	8	8	8	8
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	113,4	113,4	113,4	130	113,4	113,4	113,4	113,4	113,4	113,4	113,4	113,4
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	14,5	14,5	14,5	17,4	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	7,6	7,6	7,6	9,1	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
Vitamina B8 (biotina, Vitamina H) (mg/kg)	0,15	0,15	0,15	0,18	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	1,9	1,9	1,9	2,2	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,046	0,046	0,046	0,055	0,046	0,053	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046
Colina (mg/kg)	1760	1760	1760	2100	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760
Cobre (mg/kg)	12	12	12	14	12	12	12	12	12	12	12	12
Taurina (mg/kg)	2460	2460	2460	2900	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460
Yodo (mg/kg)	0,4	0,4	0,4	0,45	0,45	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Zinc (mg/kg)	110	110	110	130	110	126	110	110	110	110	110	110

Ingredientes funcionales específicos / aditivos

Bentonita (g/kg)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mg/kg)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Betaglucanos (mg/kg)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0
L-carnitina (mg/kg)	540	540	540	540	540	0	540	540	540	540	540	540
Quitosán (mg/kg)	800	800	800	800	800	800	800	800	800	1200	1200	1200
Condroitín sulfato (mg/kg)	0	0	0	440	215	0	0	0	0	1200	1200	1200
Membrana de cáscara de huevo (mg/kg)										1200	1200	1200
Nucleótidos (mg/kg)	0	0	0	0	0	560	0	0	0	0	0	0
Butirato (mg/kg)	0	0	0	0	0	430	0	0	0	0	0	0
Citrato de potasio (%)	0,3	0,3	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carbonato de calcio (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	1	1
Concentrado de té verde (%)	0	0	0,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*Energía metabolizable.

% MATERIA SECA

% MATERIA SECA	UROLOGY DISSOL	UROLOGY DISSOL & PREV	URINARY WIB	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATO SUPPORT	HYPO-ALLERGY INSECT	HYPO-ALLERGY FISH	EARLY KIDNEY & JOINT	KIDNEY & JOINT	ADVANCED KIDNEY & JOINT
Proteína	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	46,6	32,8	32,8	40,2	37	31,7
Grasa	16,9	14,3	14,3	11,6	12,7	22,2	18,5	16,9	16,9	17,5	21,2	22,2
Minerales	7,9	7,9	7,9	9,0	9,0	9,0	9,0	7,9	7,9	7,9	7,9	7,4
Celulosa bruta	4,2	6,9	6,9	13,8	12,2	3,7	5,3	6,3	4,2	6,9	3,7	3,7
Fibra dietética total	7,9	12,7	12,7	18,5	17,5	6,3	9,5	8,5	9,5	13,2	10,1	10,1
Almidón	15,9	15,9	15,9	13,2	12,7	13,8	14,8	28,6	33,9	22,2	25,4	29,6
Calcio	0,7	0,7	0,7	1,4	1,4	1,4	1,4	0,8	0,8	0,95	1,06	1,06
Fósforo	0,7	0,7	0,7	1,0	1,2	1,2	1,2	0,7	0,7	0,63	0,58	0,53
Ratio Ca/P	1,0	1,0	1,0	1,4	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,5	1,8	2,0
Sodio	1,4	1,2	1,2	1,0	0,7	1,0	0,7	0,7	0,7	0,42	0,42	0,42
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,85	0,85	0,85
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,06	0,06	0,06
Omega-6	2,6	2,3	2,1	2,1	2,2	3,7	3,7	3,5	3,2	2,65	3,17	3,39
Omega-3	1,1	0,7	1,2	0,7	0,7	1,1	1,2	0,7	0,7	1,59	1,59	1,59
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	24,3	24,3	24,3	19,0	19,6	18,5	20,6	36,0	38,1	27,5	30,2	34,9
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	420	396	396	350	362	442	418	402	412	406	436	439

POR 1.000 KCAL (g)

POR 1.000 KCAL (g)	UROLOGY DISSOL	UROLOGY DISSOL & PREV	URINARY WIB	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATO SUPPORT	HYPO-ALLERGY INSECT	HYPO-ALLERGY FISH	EARLY KIDNEY & JOINT	KIDNEY & JOINT	ADVANCED KIDNEY & JOINT
Proteína	110,8	117,6	117,6	131,3	123,2	105,3	111,4	81,6	79,7	99	85	72,3
Grasa	40,3	36,1	36,1	33,2	35,1	50,2	44,3	42,1	41,1	43,0	48,5	50,6
Minerales	18,9	20,1	20,1	25,4	23,8	20,3	21,5	19,7	19,3	19,5	18,2	16,9
Celulosa bruta	10,1	17,4	17,4	39,3	33,6	8,4	12,7	15,8	10,3	16,9	8,5	8,4
Fibra dietética total	18,9	32,1	32,1	52,9	48,2	14,4	22,8	21,1	23,1	32,6	23,1	22,9
Almidón	37,8	40,1	40,1	37,8	35,1	31,1	35,4	71,1	82,3	54,7	58,3	67,5
Calcio	1,6	1,9	1,9	3,9	3,6	3,1	3,3	2,1	2,1	2,34	2,43	2,41
Fósforo	1,6	1,9	1,9	2,7	3,1	2,6	2,8	1,8	1,8	1,56	1,33	1,20
Ratio Ca/P	1,0	1,0	1,0	1,4	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,5	1,8	2,0
Sodio	3,3	2,9	2,9	2,7	2,0	2,2	1,8	1,8	1,8	1,04	0,97	0,96
Potasio	1,8	1,9	1,9	2,1	2,0	1,9	1,8	1,8	1,8	2,08	1,94	1,93
Magnesio	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,16	0,15	0,14
Omega-6	6,3	5,9	5,3	6,0	6,1	8,4	8,9	8,7	7,7	6,51	7,28	7,71
Omega-3	2,5	1,9	2,9	2,1	2,0	2,4	2,8	1,8	1,8	3,91	3,64	3,61
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	57,9	61,5	61,5	54,4	54,1	41,9	49,4	89,5	92,5	67,7	69,2	79,5



COMO ALIMENTO (%)	DISSOLUTION & PREVENTION WET	WET EARLY KIDNEY & JOINT	WET KIDNEY & JOINT
Humedad	79,5	78,5	76
Proteína	11	12	11
Ratio proteína animal / vegetal	89/11	100/00	100/00
Grasa	4,5	5,5	9
Minerales	2,1	2	2
Celulosa bruta	0,8	0,8	0,8
Almidón	0,8	0,8	0,4
Calcio	0,16	0,25	0,28
Fósforo	0,15	0,17	0,15
Ratio Ca/P	1,1	1,5	1,9
Sodio	0,3	0,2	0,2
Potasio	0,23	0,22	0,28
Magnesio	0,014	0,014	0,014
Omega-6	0,85	1,5	2,5
Omega-3	0,28	0,5	1,1
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	2,1	1,2	1,2
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	93	99	124
EM medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	81	97	124
Ratio proteína/calorías NRC 2006 (g/Mcal)	118	121	89
Energía de las proteínas	47	47	34
Energía de las grasas	44	48	62
Energía del ELN	9	5	4
pH urinario	6,0 - 6,5	6,2 - 6,7	6,5 - 7,0
RSS para estruvita	<1	<2,5	<2,5
RSS para oxalato	<12	<12	<12

Vitaminas añadidas y oligoelementos

Vitamina A (UI/kg)	29000	11600	15000
Vitamina D3 (UI/kg)	150	130	450
Vitamina E (mg/kg)	130	125	130
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	5	6	7
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	3	2,5	4
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	45	44	60
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	8	6,5	10
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	1,7	1,4	2
Vitamina B8 (biotina, Vitamina H) (mg/kg)	0,06	0,05	0,05
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	0,8	0,75	1,0
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,03	0,04	0,04
Colina (mg/kg)	1300	1330	1900
Taurina (mg/kg)	1200	1390	2400
Cobre (mg/kg)	2,6	2,1	5
Hierro (mg/kg)	60	60	75
Yodo (mg/kg)	1,5	1	1,2
Manganeso (mg/kg)	5	5	5
Selenio (mg/kg)	0,4	0,3	0,35
Zinc (mg/kg)	35	40	45

Ingredientes funcionales específicos / aditivos	DISSOLUTION & PREVENTION WET	WET EARLY KIDNEY & JOINT	WET KIDNEY & JOINT
Bentonita (mg/kg)	900	1000	1000
Quitosán (mg/kg)		300	300
Condroitín sulfato (mg/kg)		300	
Membrana de cáscara de huevo (mg/kg)		300	300
Carbonato de calcio (%)		0,1	0,2

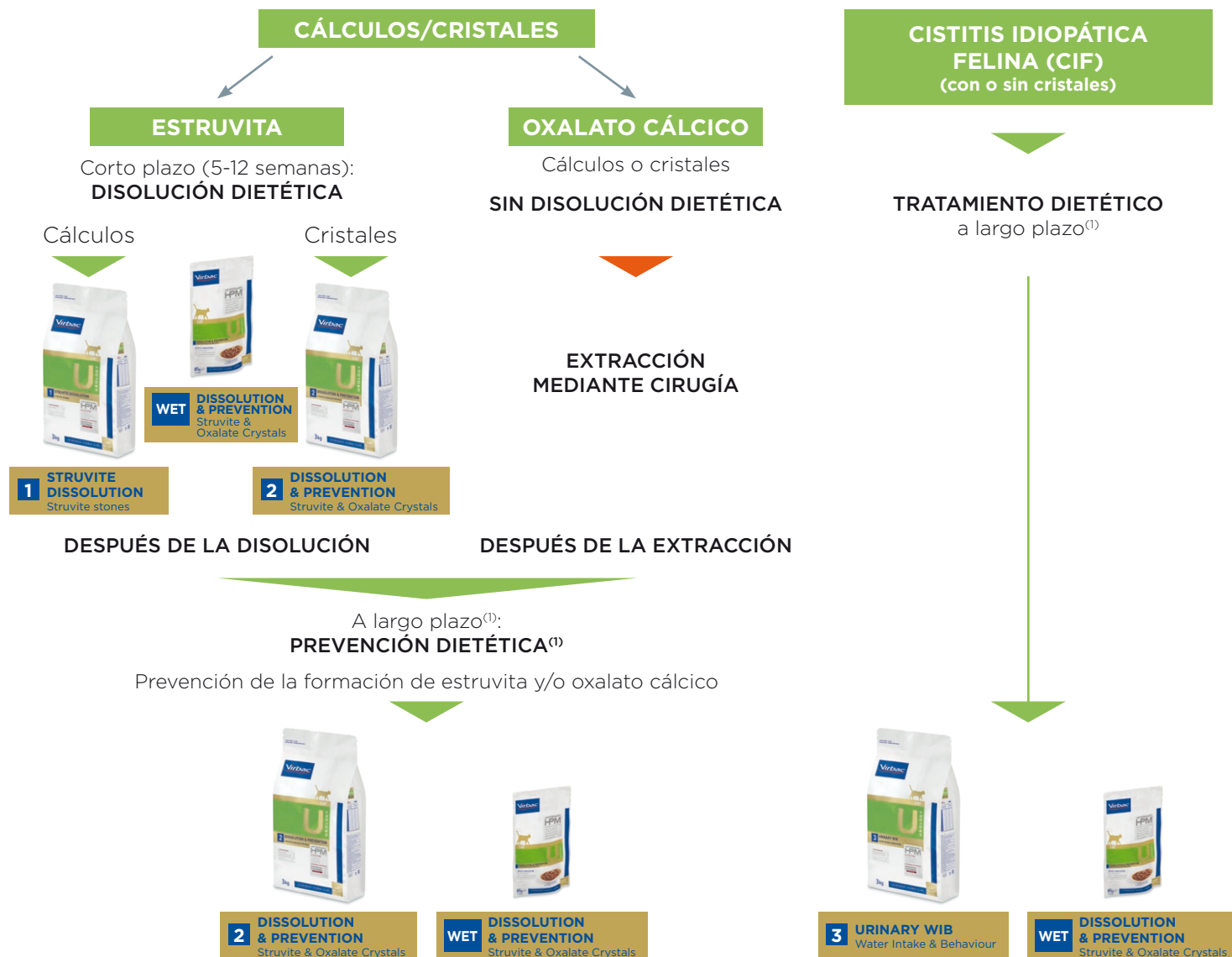
POR 1.000 KCAL (g)

Proteínas	118,3	121,2	88,7
Grasas	48,4	55,6	72,6
Minerales	22,6	20,2	16,1
Celulosa bruta	8,6	8,1	6,5
Almidón	8,6	8,1	3,2
Calcio	1,72	2,53	2,26
Fósforo	1,61	1,72	1,21
Sodio	3,23	2,02	1,61
Potasio	2,47	2,22	2,26
Magnesio	0,15	0,14	0,11
Omega-6	9,14	15,15	20,16
Omega-3	3,01	5,05	8,87
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	22,6	12,1	9,7
Vitamina A (UI/kg)	31183	11717	12097
Vitamina D3 (UI/kg)	161	131	363
Vitamina E (mg/kg)	140	126	105
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	5,4	6,1	5,6
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	3,2	2,5	3,2
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	48,4	44,4	48,4
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	8,6	6,6	8,1
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	1,8	1,4	1,6
Vitamina B8 (biotina, Vitamina H) (mg/kg)	0,06	0,051	0,040
Vitamina B9 (ác. fólico) (mg/kg)	0,9	0,758	0,806
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,03	0,040	0,032
Colina (mg/kg)	1398	1343	1532
Taurina (mg/kg)	1290	1404	1935
Cobre (mg/kg)	2,8	2,1	4,0
Hierro (mg/kg)	64,5	60,6	60,5
Yodo (mg/kg)	1,6	1,0	1,0
Manganeso (mg/kg)	5,4	5,1	4,0
Selenio (mg/kg)	0,4	0,3	0,3
Zinc (mg/kg)	37,6	40,4	36,3

*Energía metabolizable.



ENFERMEDADES DEL TRACTO URINARIO INFERIOR FELINO (FLUTD)



1. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo.



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Disolución de cálculos de estruvita (entre 5 y 12 semanas).

OTROS USOS

- Reducción de la formación de cálculos de oxalato.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia cardiaca.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	16
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	4
• ELN*	23
• Almidón	15
• Calcio	0,65
• Fósforo	0,65
• Sodio	1,3
• Potasio	0,7
• Magnesio	0,08
• Cloruro	1,8
• Azufre	0,7
• Metionina + cistina	1,5
• Ácidos grasos Omega-6	2,5
• Ácidos grasos Omega-3	1
• EPA + DHA	0,3

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)**	397
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	385
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	87
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	96
• Energía de la proteína (%)	42
• Energía de la grasa (%)	37
• Energía de ELN* (%)	21
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	111

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 23%

RICO EN PROTEÍNA 44%
de ORIGEN ANIMAL 90%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, grasas animales, minerales, guisantes, vainas de haba, arroz, pulpa de remolacha, linaza, levadura de cerveza, aceite de pescado, lignocelulosa, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Citrato de potasio	0,3 %

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	20	20	25
3	30	35	35
4	40	45	50
5	50	55	60
6	60	65	75
7	70	75	85
8	75	85	95
9	85	100	110
10	95	110	120

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Aumento del consumo de agua**

La cantidad elevada de proteína y sodio estimula el consumo de agua, ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción.

> **Bajo RSS para estruvita (<1)**

El perfil nutricional induce una orina insaturada para estruvita, con una RSS para estruvita** <1, para fomentar la rápida** disolución de cálculos de estruvita (eficacia probada por Virbac).^{(1) (2)}

> **Contenido de EPA+DHA (omega-3) elevado**

Aceite de pescado añadido para conseguir un contenido elevado de omega-3, especialmente EPA+DHA, y limitar la inflamación del tracto urinario inferior (TUI).

> **Acidificación de la orina (pH 6,0-6,5)**

pH urinario entre 6,0 y 6,5 para permitir la disolución de estruvitas sin incrementar el riesgo de formación de oxalato (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Quelante de fósforo**

La adición de quitosán, un quelante de fósforo, ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo y, de este modo, su excreción urinaria.⁽³⁾

> **Baja concentración de minerales**

El bajo contenido de calcio, fósforo y magnesio ayuda a limitar su excreción urinaria y el riesgo de formación de estruvita y oxalato.

> **Adición de un inhibidor de oxalato**

El citrato de potasio añadido, un inhibidor específico, ayuda a limitar la formación de cristales de oxalato cálcico.

> **RSS para oxalato <12**

El perfil nutricional induce una orina metaestable para oxalatos cálcicos, con una RSS para oxalatos <12 (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en proteína y grasa de origen animal garantiza una elevada palatabilidad y asegura un cumplimiento máximo.

EFFICACY PROVEN BY VIRBAC

14 DÍAS TIEMPO MEDIO PARA LA DISOLUCIÓN DE CRISTALES DE ESTRUVITA⁽¹⁾

* Directiva de la Comisión 2020/354.

** RSS: índice de supersaturación relativa, en comparación con la dieta Veterinary HPM U2 para gatos.

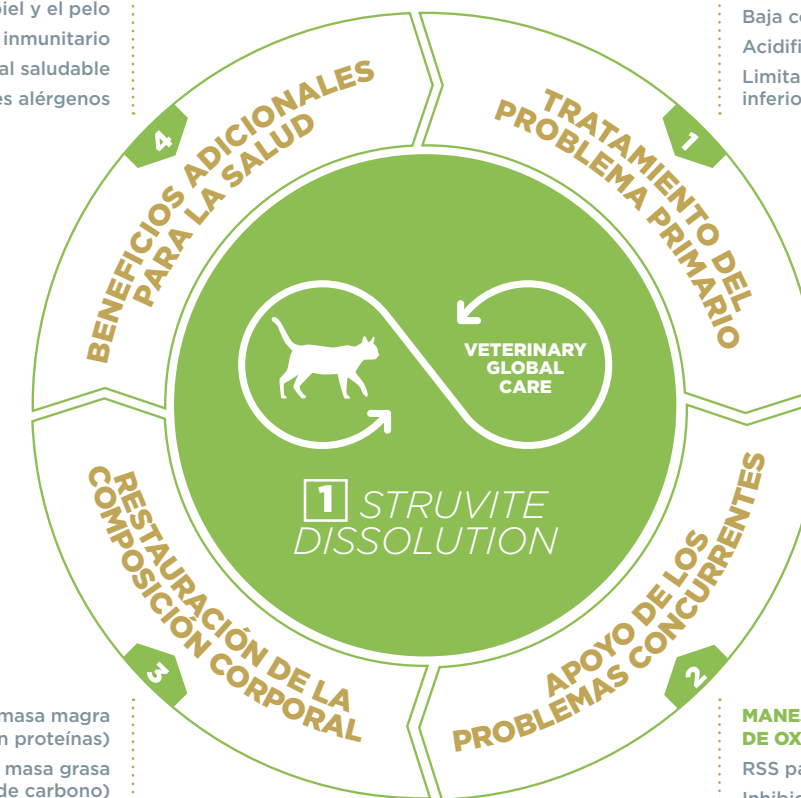
1. Chaix et al. *Efficacy and safety of a new high protein - low carbohydrate dry diet in sterile feline struvite urolithiasis.* Congreso ECVIM. St Julian, Malta. 14-16 septiembre 2017.

2. Formankova D, Leriche I, Iben C. *Effect of a new high protein - low carbohydrate diets on urinary parameters in cats in vitro struvite dissolution.* Congreso ESVCN. Toulouse, Francia. 17-19 septiembre 2015.

3. Leriche I, Gely MO, Nguyen P. *Effect of chitosan supplementation in a dry maintenance diet on phosphorus apparent digestibility in cats.* Congreso SEVC. Barcelona, España. 15-17 octubre 2015.



Alta tolerancia digestiva
Bajo índice glucémico
Refuerzo de la piel y el pelo
Refuerzo inmunitario
Función renal saludable
Eliminación de los principales alérgenos



Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Limita la masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

DISOLUCIÓN DE CÁLCULOS DE ESTRUVITA

Estimula el consumo de agua. Ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción
Consigue una baja RSS para estruvita <1
Baja concentración de fósforo y magnesio
Acidificación de la orina (pH 6,0-6,5)
Limita la inflamación del tracto urinario inferior (rica en EPA+DHA)

MANEJO DE CÁLCULOS URINARIOS DE OXALATO CÁLCICO

RSS para oxalato <12
Inhibidor de oxalato cálcico añadido (citrato de potasio)
Baja concentración de calcio



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Disolución de cálculos de estruvita.
- Reducción de la reaparición de cálculos de estruvita.
- Reducción de la formación de cálculos de oxalato.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia cardíaca.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	13,5
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	6,5
• ELN*	23
• Almidón	15
• Calcio	0,7
• Fósforo	0,7
• Sodio	1,1
• Potasio	0,7
• Magnesio	0,08
• Cloruro	1,4
• Azufre	0,7
• Metionina + cistina	1,5
• Ácidos grasos Omega-6	2,2
• Ácidos grasos Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	374
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	364
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	86
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	91,5
• Energía de la proteína (%)	44
• Energía de la grasa (%)	33
• Energía de ELN* (%)	23
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	118

* Extracto libre de nitrógeno.

** Energía metabolizable.

*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 23%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 90%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, grasas animales, minerales, vainas de haba, guisantes, lignocelulosa, arroz, pulpa de remolacha, linaza, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Citrato de potasio	0,3 %

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso Pérdida de peso suave	Normal*	Peso bajo
2	20	25	25
3	30	35	40
4	40	45	50
5	50	60	65
6	60	70	75
7	70	80	90
8	80	90	105
9	90	105	115
10	105	115	130

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> Aumento del consumo de agua

La cantidad elevada de proteína y sodio estimula el consumo de agua, incrementa el volumen de orina y la frecuencia de micción.

> Bajo RSS para estruvita (<1)

El perfil nutricional induce una orina insaturada para estruvitas, con una RSS para estruvita** <1, para fomentar la disolución de cálculos de estruvita existentes y prevenir su reaparición (eficacia demostrada por Virbac).⁽¹⁾

> Optimiza el pH urinario

Un pH urinario entre 6,0 y 6,5 permite prevenir la formación de cristales de estruvita y de oxalato (eficacia demostrada por Virbac).⁽¹⁾

> Quelante de fósforo

La adición de quitosán, un quelante de fósforo, ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo y su excreción urinaria. (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> Control del peso corporal

La densidad energética moderada de la dieta y las raciones diarias adaptadas ayudan a mantener un peso corporal óptimo.

> Baja concentración de minerales

El bajo contenido de calcio, fósforo y magnesio ayuda a limitar su excreción urinaria y el riesgo de formación de estruvita y oxalato.

> Adición de un inhibidor de oxalato

El citrato de potasio añadido, un inhibidor específico, ayuda a limitar la formación de cristales de oxalato cálcico.

> RSS para oxalato <12

El perfil nutricional induce una orina metaestable para oxalatos cálcicos, con una RSS para oxalatos <12 (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> Elevada palatabilidad

La riqueza en proteína y grasa de origen animal garantiza una elevada palatabilidad y asegura un cumplimiento máximo a largo plazo.



20,5 DÍAS

TIEMPO MEDIO PARA LA CURACIÓN

Desaparición de todos los signos clínicos urinarios y ecográficos. Ausencia de cristales en el análisis de la orina⁽¹⁾

* Directiva de la Comisión 2020/354.

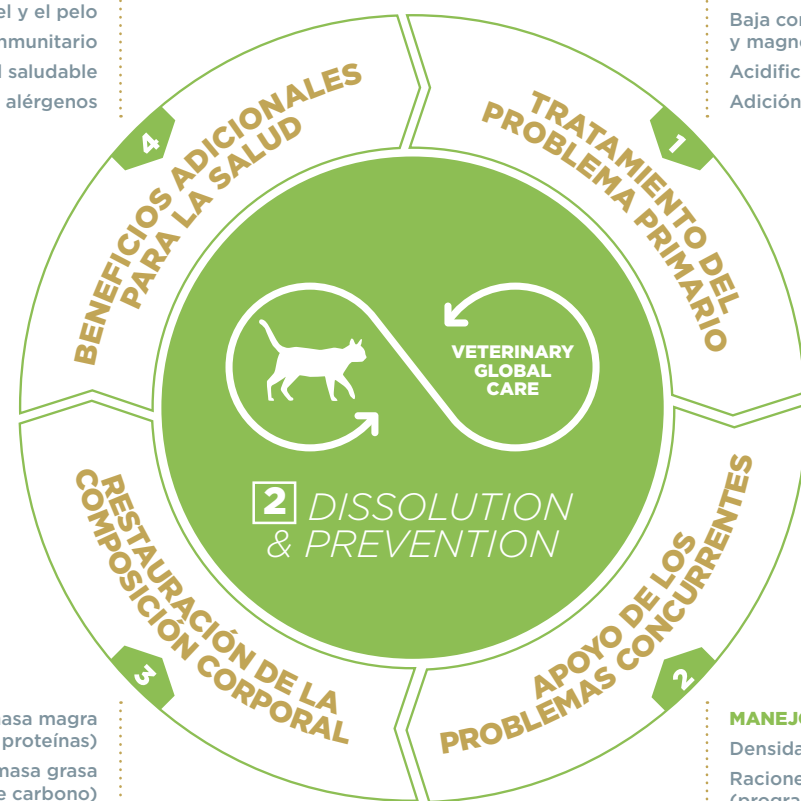
** RSS: índice de supersaturación relativa.

1. Formankova D, Leriche I, Iben C. *Effect of a new high protein - low carbohydrate diets on urinary parameters in cats in vitro struvite dissolution.* Congreso ESVCN. Toulouse, Francia. 17-19 septiembre 2015.

2. Leriche I, Gely MO, Nguyen P. *Effect of chitosan supplementation in a dry maintenance diet on phosphorus apparent digestibility in cats.* Congreso SEVC. Barcelona, España. 15-17 octubre 2015.



- Alta tolerancia digestiva
- Bajo índice glucémico
- Refuerzo de la piel y el pelo
- Refuerzo inmunitario
- Función renal saludable
- Eliminación de los principales alérgenos



- Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
- Limita la masa grasa (baja en hidratos de carbono)
- Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

DISOLUCIÓN CÁLCULOS ESTRUVITA / REDUCCIÓN DE LA FORMACIÓN DE ESTRUVITA Y OXALATO

- Estimula el consumo de agua. Ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción
- Consigue una baja RSS para estruvita <1 y para oxalato <12
- Baja concentración de calcio, fósforo y magnesio
- Acidificación de la orina (pH 6,0-6,5)
- Adición de un inhibidor del oxalato cálcico

MANEJO DEL SOBREPESO

- Densidad energética moderada
- Raciones diarias adaptadas (programa de pérdida de peso suave)



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción de la reaparición de cálculos estruvita.
- Reducción de la formación de cálculos de oxalato.

OTROS USOS

- Cistitis idiopática felina (CIF).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia cardíaca.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	13,5
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	6,5
• ELN*	23
• Almidón	15
• Calcio	0,7
• Fósforo	0,7
• Sodio	1,1
• Potasio	0,7
• Magnesio	0,08
• Cloruro	1,4
• Azufre	0,7
• Metionina + cistina	1,5
• Ácidos grasos Omega-6	2,2
• Ácidos grasos Omega-3	1,1
• EPA + DHA	0,4

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	374
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	364
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	86
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	91,5
• Energía de la proteína (%)	44
• Energía de la grasa (%)	33
• Energía de ELN* (%)	23
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	118

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 23%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 90%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, minerales, vainas de haba, guisantes, grasas animales, lignocelulosa, arroz, pulpa de remolacha, linaza, levadura de cerveza, aceite de pescado, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, concentrado de té verde deshidratado, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Concentrado de té verde	0,26 %
• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Citrato de potasio	0,3 %

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso Pérdida de peso suave	Normal*	Peso bajo
2	20	25	25
3	30	35	40
4	40	45	50
5	50	60	65
6	60	70	75
7	70	80	90
8	80	90	105
9	90	105	115
10	105	115	130

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes, o cada semana en caso de pérdida de peso suave.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Aumento del consumo de agua**

La cantidad elevada de proteína y sodio estimula el consumo de agua, incrementa el volumen de orina (eficacia probada por Virbac)⁽¹⁾ y la frecuencia de micción.

> **Complejo Behaviour Plus**

La dieta incluye un concentrado de té verde, conocido por ayudar a los gatos a afrontar las situaciones que generan estrés (científicamente demostrado por Virbac).⁽⁴⁾

> **Bajo RSS para estruvita (<1)**

El perfil nutricional induce una orina insaturada para estruvitas, con una RSS** <1 (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Contenido de EPA+DHA (omega-3) elevado**

Aceite de pescado añadido para conseguir un contenido elevado de omega-3, especialmente EPA+DHA, y limitar la inflamación del tracto urinario inferior (TUI).

> **Control del peso corporal**

La densidad energética moderada y las raciones diarias adaptadas ayudan a mantener un peso corporal ideal.

> **Baja concentración de minerales**

El bajo contenido de calcio, fósforo y magnesio ayuda a limitar su excreción urinaria y el riesgo de formación de cristales de estruvita y oxalato.

> **Quelante de fósforo**

La adición de quitosán, un quelante de fósforo, ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo y disminuir su excreción en la orina (eficacia probada por Virbac).⁽³⁾

> **Adición de un inhibidor de oxalato**

El citrato de potasio añadido, un inhibidor específico, ayuda a limitar la formación de cristales de oxalato cálcico.

> **RSS para oxalato <12**

El perfil nutricional induce una orina metaestable para oxalatos cálcicos, con una RSS para oxalatos <12 (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Optimiza el pH urinario**

Un pH urinario entre 6,0 y 6,5 permite prevenir la formación de cristales de estruvita y de oxalato (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

25% INGESTIÓN DE AGUA (en ml/kg peso/día) AUMENTADA DE FORMA SIGNIFICATIVA FRENTE A UNA DIETA SECA DE REFERENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE ESTRUVITA⁽¹⁾

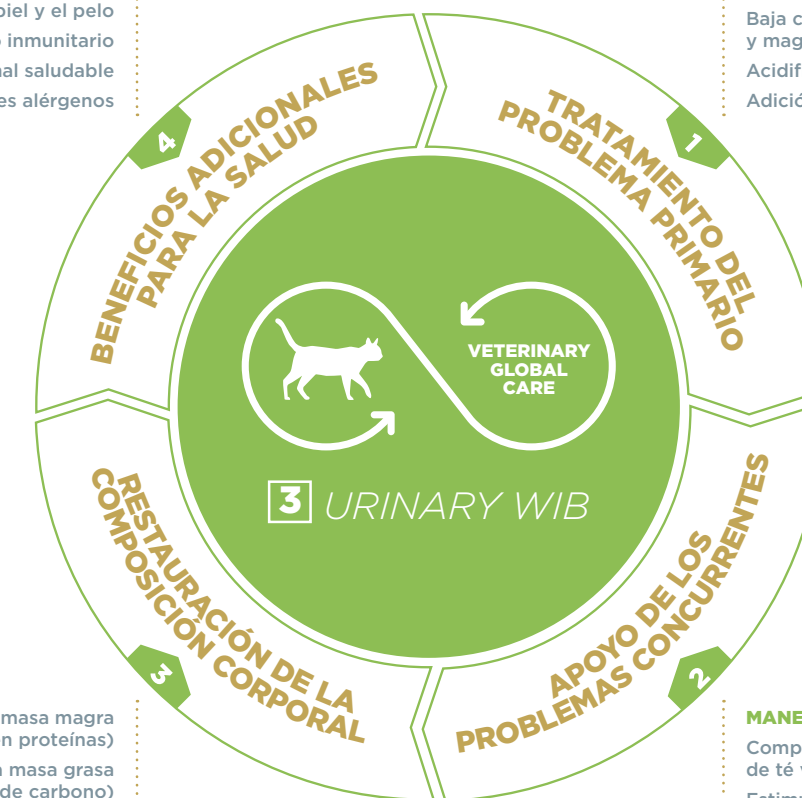
30% VOLUMEN DE ORINA (en ml/kg peso/día) AUMENTADO DE FORMA SIGNIFICATIVA FRENTE A UNA DIETA SECA DE REFERENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE ESTRUVITA⁽¹⁾

* Directiva de la Comisión 2020/354.
** RSS: índice de supersaturación relativa.

1. Chaix G, Fournel S, Leriche I. *Assessment of water intake and urine volume in cats fed a new high-protein high-sodium dry diet.* Congreso ISFM. Brighton, Reino Unido. 28 junio - 2 julio 2017.
2. Formankova D, Leriche I, Iben C. *Effect of a new high protein - low carbohydrate diets on urinary parameters in cats in vitro struvite dissolution.* Congreso ESVCN. Toulouse, Francia. 17-19 septiembre 2015.
3. Leriche I, Gely MO, Nguyen P. *Effect of chitosan supplementation in a dry maintenance diet on phosphorus apparent digestibility in cats.* Congreso SEVC. Barcelona, España. 15-17 octubre 2015.
4. Dramard V, Kern L, Hofman J, Halsberg C, Reme C. *Clinical efficacy of l-theanine tablets to reduce anxiety-related emotional disorders in cats: a pilot open-label clinical trial.* 6° IVBM. Italia, 2007.



Alta tolerancia digestiva
Bajo índice glucémico
Refuerzo de la piel y el pelo
Refuerzo inmunitario
Función renal saludable
Eliminación de los principales alérgenos



Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Limita la masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

REDUCCIÓN DE LA FORMACIÓN DE ESTRUVITA Y OXALATO

Estimula el consumo de agua. Ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción
Consigue una baja RSS para estruvita <1 y para oxalato <12
Baja concentración de calcio, fósforo y magnesio
Acidificación de la orina (pH 6,0-6,5)
Adición de un inhibidor del oxalato cálcico

MANEJO DE LA CISTITIS IDIOPÁTICA

Complejo Behaviour Plus (concentrado de té verde para manejar el estrés)
Estimula el consumo de agua. Ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción
Limita la inflamación del tracto urinario inferior contenido elevado en EPA+DHA)

MANEJO DEL SOBREPESO

Densidad energética moderada
Raciones diarias adaptadas (programa de pérdida de peso suave)



TAMAÑOS DISPONIBLES
Caja 12 × 85 g

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Disolución de los cálculos de estruvita.
- Reducción de la reaparición de cálculos de estruvita.
- Reducción de la formación de cálculos de oxalato.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia cardiaca.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(en % de materia bruta)

• Humedad	79,5
• Proteína	11
• Ratio proteína animal/vegetal	89/11
• Materia grasa bruta	4,5
• Minerales	2,1
• Celulosa bruta	0,8
• ELN*	2,1
• Calcio	0,22
• Fósforo	0,15
• Sodio	0,30
• Magnesio	0,014
• Cloro	0,40
• Azufre	0,40
• Omega-6	0,85
• Omega-3	0,28

VALORES NUTRICIONALES

• EM** calculada (kcal/100 g)***	93
• EM medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	81
• Digestibilidad proteica (<i>in vivo</i> ; %)	89
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> ; %)	93
• Energía de la proteína (%)	47
• Energía de la grasa (%)	44
• Energía de ELN (%)	9
• pH urinario	6,0 - 6,5
• RSS para estruvita	<1
• RSS para oxalato	<12

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 2,1%

RICO EN PROTEÍNA 11%
de ORIGEN ANIMAL 89%

Estas cantidades son indicativas y pueden variar en función de la raza del gato.

COMPOSICIÓN

Trozos (50 %): riñón de cerdo, hígado de pollo, lóbulo pulmonar de cerdo, piel de pollo, molleja de pollo, plasma de cerdo, minerales y vitaminas, cuello de pollo, extracto de proteína de guisante, digest, lignocelulosa, celulosa de aceite de pescado, almidón de patata, aceite de girasol, caramelo.
Salsa (50 %): agua, almidón de tapioca, caramelo.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

- Bentonita **900 mg/kg**

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Alimentación exclusiva con WET		
	Ración diaria (bolsa/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	1	1	1
3	1,5	1,5	2
4	2	2	2,5
5	2,5	2,5	3
6	3	3	3,5
7	3,5	4	4
8	4	4,5	5
9	4,5	5	5,5
10	5	5,5	6

También es posible la alimentación mixta, combinando las dietas húmedas y secas VETERINARY HPM® Urology. Proponemos aportar alrededor del 50 % de la energía necesaria con la húmeda y el 50 % con la seca, pero todas las combinaciones son posibles dependiendo de cada caso.

Peso corporal (kg)	Alimentación combinada: VET HPM U1 húmeda y seca					
	Sobrepeso		Normal*		Peso bajo	
	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)
2	0,5	10	0,5	10	0,5	15
3	0,5	20	0,5	25	1	15
4	1	20	1	25	1	30
5	1	30	1	35	1	45
6	1	40	1	45	1	55
7	1	50	2	35	2	45
8	2	35	2	45	2	55
9	2	45	2	60	2	70
10	2	55	2	70	2	80

Peso corporal (kg)	Alimentación combinada: VET HPM U2 o U3 húmeda y seca					
	Sobrepeso		Normal*		Peso bajo	
	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)	Húmeda (bolsa/día)	Seca (g/día)
2	0,5	10	0,5	10	0,5	15
3	0,5	20	0,5	25	1	15
4	1	20	1	25	1	30
5	1	30	1	35	1	45
6	1	40	1	45	1	55
7	1	50	2	40	2	45
8	2	40	2	50	2	60
9	2	50	2	60	2	75
10	2	60	2	75	2	85

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Favorece la hidratación**

El alto contenido de agua de la dieta aumenta naturalmente la ingesta total de agua (agua de los alimentos + agua bebida) para una óptima renovación del agua en el cuerpo.

> **Bajo RSS de estruvita (<1)**

La formulación induce una orina poco saturada de estruvita, con un índice de sobresaturación relativa de estruvita (RSS) < 1, para promover la disolución de los cristales de estruvita existentes y evitar la formación de otros nuevos.

> **Optimiza el pH urinario**

El pH urinario entre 6,0 y 6,5 permite prevenir la formación de cristales de estruvita y de oxalato de calcio.

> **Peso corporal óptimo**

El bajo contenido energético, el equilibrio energético (Proteínas:Grasas:Carbohidratos) y las raciones de alimentación adaptadas limitan la ingesta de calorías. El alto contenido de agua ayuda a la sensación de saciedad.

> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en ingredientes de origen animal (87 %) y la proporción de macronutrientes (alta proteína/muy baja en carbohidratos) respetan la preferencia natural de los gatos.

* Directiva de la Comisión 2020/354.



OBESIDAD FELINA

OBESIDAD
(Sobrepeso $\geq 30\%$)

OBESIDAD
(Sobrepeso $< 30\%$)

MANEJO DIETÉTICO DEL EXCESO DE PESO CORPORAL



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity ($>30\%$) & Diabetes



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity ($>30\%$) & Diabetes

Abordaje de pérdida de peso suave



2 WEIGHT LOSS & CONTROL
Overweight ($<30\%$) & Diabetes

Tras obtener el peso corporal deseado

Largo plazo:⁽¹⁾

MANTENIMIENTO del PESO CORPORAL después del ADELGAZAMIENTO



2 WEIGHT LOSS & CONTROL
Overweight ($<30\%$) & Diabetes

1. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo.



DIABETES MELLITUS

EXCESO DE PESO CORPORAL

PESO CORPORAL ÓPTIMO

MANEJO DIETÉTICO DE LA DIABETES Y DEL EXCESO DE PESO CORPORAL

MANEJO DIETÉTICO DE LA DIABETES Y CONTROL DEL PESO CORPORAL



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Overweight ($>30\%$) & Diabetes



2 WEIGHT LOSS & CONTROL
Overweight ($<30\%$) & Diabetes



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg · 7 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción del exceso de peso corporal.
- Regulación del aporte de glucosa (Diabetes mellitus), solo con obesidad asociada.

OTROS USOS

- Colitis con respuesta a la fibra, estreñimiento.
- Trastornos del metabolismo de los lípidos (hiperlipidemia).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	94/06
• Materia grasa bruta	11
• Minerales	8,5
• Fibra bruta	12
• ELN*	19
• Almidón	13
• Calcio	1,3
• Fósforo	0,9
• Sodio	0,9
• Azúcares totales	1
• Ácidos grasos Omega-6	2
• Ácidos grasos Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	335
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	302
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	81
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	89
• Energía de la proteína (%)	49
• Energía de la grasa (%)	30
• Energía de ELN* (%)	21
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	131

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 19%

RICO EN PROTEÍNA 44%
de ORIGEN ANIMAL 94%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata,* lignocelulosa, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, minerales, grasas animales, linaza, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

*Fuente de hidratos de carbono.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Condroitín sulfato	440 mg/kg

MODO DE EMPLEO

EN CASO DE OBESIDAD SIN DIABETES CONCURRENTE

Peso corporal deseado (kg)	Ración diaria (g/día)	
	Restricción elevada	Restricción moderada
2	15	25
3	25	35
4	35	45
5	45	55
6	50	70
7	60	80
8	70	90
9	75	105
10	85	115

La ración diaria se basa en el peso corporal DESEADO del gato.

EN CASO DE OBESIDAD ASOCIADA A DIABETES

Peso corporal deseado (kg)	Ración diaria (g/día)
	2
3	35
4	45
5	55
6	70
7	80
8	90
9	105
10	115

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato y debe ajustarse cada semana. Tener siempre agua fresca al alcance del animal. Es normal detectar un incremento importante del consumo de agua y del volumen de orina.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Baja densidad energética***

La baja densidad energética de la dieta ayuda a conseguir una pérdida rápida de peso (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Refuerzo articular**

La adición de condroitín sulfato y quitosán puede contribuir al refuerzo articular y, de este modo, mejorar las interacciones y la calidad de vida.

> **Mejora del ratio masa magra / masa grasa**

La formulación rica en proteína - baja en hidratos de carbono (RP-BC) ayuda a mantener la masa magra y disminuir la masa grasa durante la pérdida de peso (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Contenido elevado de fibra bruta que mejora la saciedad**

El contenido elevado de fibra bruta, particularmente fibras insolubles, asociado al nivel elevado de proteína, favorece la sensación de saciedad.

> **Bajo índice glucémico y azúcares totales**

El perfil nutricional RP-BC con un contenido bajo de almidón y azúcares ayuda a reducir el impacto de la comida sobre la glucemia y la insulinemia y a ayuda manejar a los pacientes con diabetes mellitus o resistencia a la insulina (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Quemador de grasa**

L-carnitina añadida como quemador de grasa que ayuda a conservar la masa magra durante la pérdida de peso.

> **Niveles aumentados de vitaminas y oligoelementos (un 15 % respecto de Veterinary HPM Adult Cat Neutered)**

Fórmula enriquecida con vitaminas y oligoelementos que garantiza una contribución adecuada a pesar de las restricciones alimentarias y las raciones pequeñas.

> **Palatabilidad controlada**

La riqueza en proteína y grasa animal respeta las preferencias naturales de los carnívoros para ayudar a conseguir el cumplimiento.

> **Limita el riesgo de enfermedad del tracto urinario inferior felino (FLUTD)**

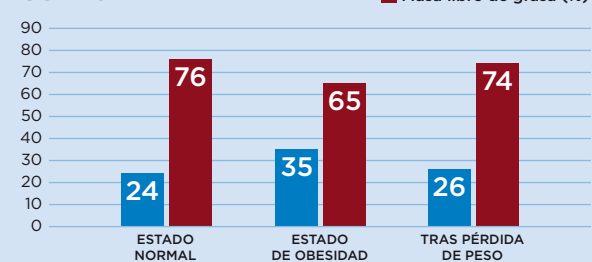
El contenido elevado de proteína y sodio estimula el consumo de agua, incrementa el volumen de la orina y la frecuencia de micción.

> **Adecuada para gatos adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los gatos adultos y senior.



COMPOSICIÓN CORPORAL

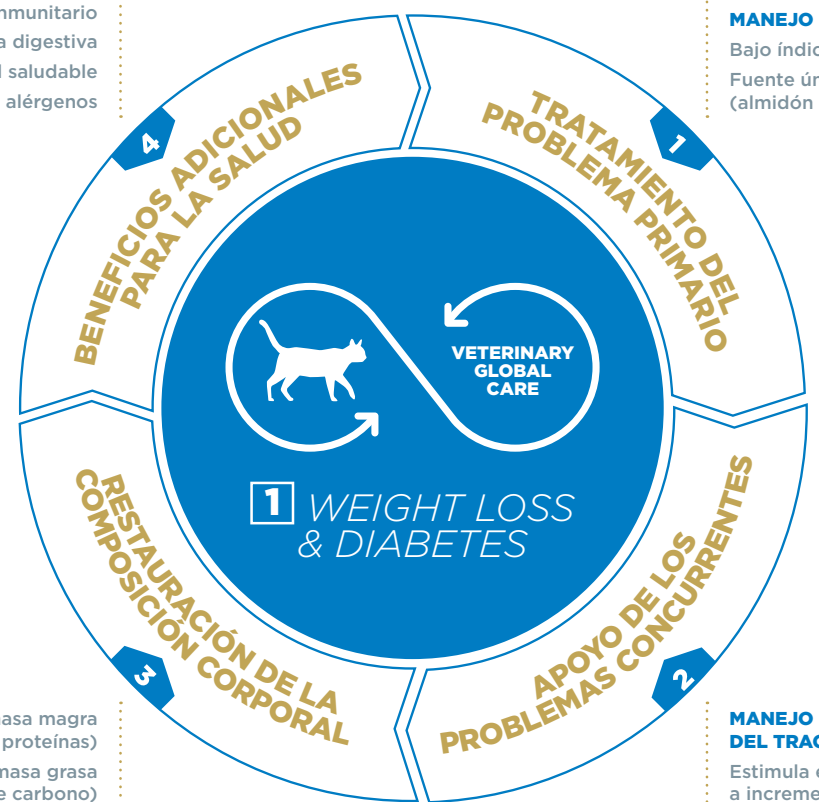


*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. André A, Leriche I, Chaix G, Sauvignet V, Thorin C, Nguyen P. La pérdida de peso con una dieta rica en proteína permite la recuperación de una composición corporal óptima y mejora la sensibilidad a la insulina en gatos obesos. Congreso ESVCN. Berlín, Alemania. 15-17 septiembre 2016.



Refuerzo inmunitario
Alta tolerancia digestiva
Función renal saludable
Eliminación de los principales alérgenos



Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Pérdida de masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

REDUCCIÓN DEL EXCESO DE PESO

Baja densidad energética (bajo contenido de grasa)
Ayuda a incrementar la sensación de saciedad (rica en fibra y proteína)
Ración volumétrica incrementada (croqueta de baja densidad)
Raciones diarias adaptadas

MANEJO DE LA DIABETES MELLITUS

Bajo índice glucémico
Fuente única de hidratos de carbono (almidón de patata purificado)

MANEJO DE LA ENFERMEDAD DEL TRACTO URINARIO INFERIOR

Estimula el consumo de agua. Ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción
Optimiza acidificación orina (pH 6,0-6,5)

REFUERZO ARTICULAR

Conservación de la masa muscular (rica en proteína)
Agentes condroprotectores (condroitín sulfato + quitosán, vitamina E)



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción del exceso de peso corporal.
- Regulación del aporte de glucosa (Diabetes mellitus), solo en caso de peso corporal normal.

OTROS USOS

- Colitis con respuesta a la fibra, estreñimiento.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	90/10
• Materia grasa bruta	13
• Minerales	8,5
• Fibra bruta	9
• ELN*	20
• Almidón	13,5
• Azúcares totales	1,4
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Sodio	0,7
• Ácidos grasos Omega-6	2,2
• Ácidos grasos Omega-3	0,8

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	357
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	339
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	85,5
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	94
• Energía de la proteína (%)	46
• Energía de la grasa (%)	33
• Energía de ELN* (%)	21
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	123

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 20%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 90%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata,* proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, guisantes,* vainas de haba, grasas animales, lignocelulosa, minerales, arroz,* linaza, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *sp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

*Fuente de hidratos de carbono.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Pérdida de peso	Control del peso	Diabetes (sin obesidad)
2	20	25	25
3	30	35	35
4	45	50	50
5	55	60	60
6	65	75	75
7	75	85	85
8	85	95	95
9	95	110	110
10	110	120	120

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada semana en caso de pérdida de peso y cada mes en caso de mantenimiento.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Baja densidad energética***

La baja densidad energética de la dieta ayuda a conseguir una pérdida suave de peso (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Restricción moderada de la ración diaria**

Se propone un programa de pérdida de peso suave, con la ventaja de unas raciones diarias moderadas, para ayudar a conseguir un mejor cumplimiento (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Mejora del ratio masa magra / masa grasa**

La formulación rica en proteína - baja en hidratos de carbono (RP-BC) ayuda a conservar la masa magra durante el adelgazamiento y a mantener una composición corporal ideal tras la pérdida de peso (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en proteína y grasa animal garantiza una elevada palatabilidad y asegura un mejor cumplimiento máximo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Bajo índice glucémico y azúcares totales**

La formulación rica en proteína - baja en hidratos de carbono (RP-BC) con un contenido bajo de almidón y azúcares ayuda a reducir el impacto de la comida sobre la glucemia y la insulinemia y ayuda a manejar a los pacientes con diabetes mellitus o resistencia a la insulina.

> **Quemador de grasa**

L-carnitina añadida como quemador de grasa que ayuda a conservar la masa magra durante la pérdida de peso.

> **Aumento del consumo de agua**

El contenido elevado de proteína de la dieta estimula el consumo de agua, incrementa el volumen de la orina y la frecuencia de micción, y ayuda a limitar el riesgo de enfermedades del tracto urinario inferior felino.

> **Refuerzo articular**

La adición de condroitín sulfato y quitosán contribuye al refuerzo articular y, de este modo, mejora las interacciones y la calidad de vida.

> **Fibras incrementadas**

Las fibras favorecen la sensación de saciedad y regulan la digestión del almidón y la absorción de glucosa.

> **Estado del pelo**

Los niveles y el balance de omega-6 y omega-3 contribuyen a un pelo brillante.



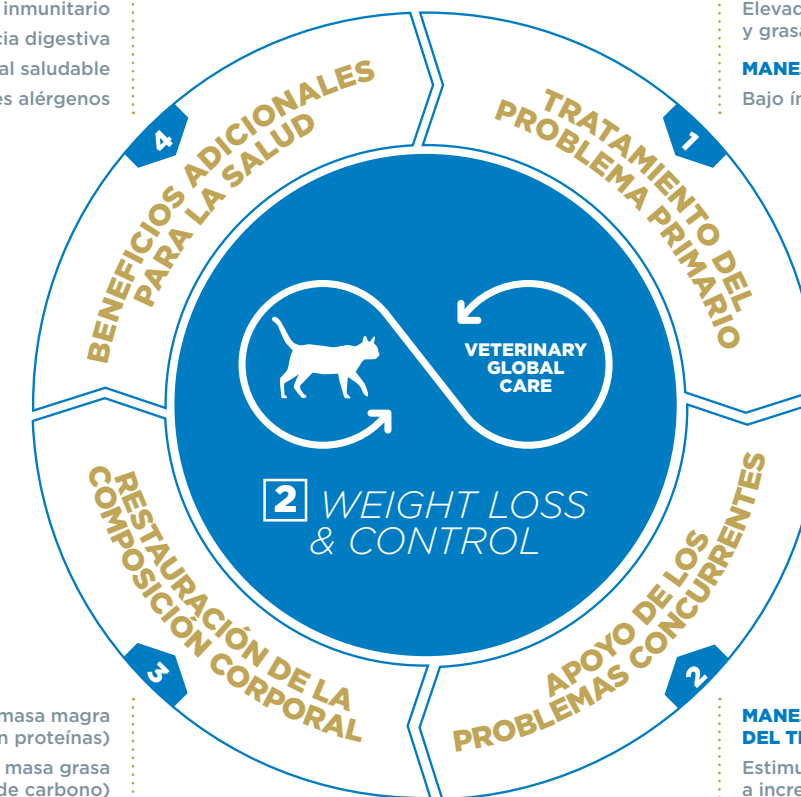
*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Leriche I, Navarro C, Fournel S, Chaix G. *Weight management in client-owned cats fed a high protein - low carbohydrate maintenance diet.* Congreso SEVC. Barcelona, España. 16-18 octubre 2014.

2. André A, Leriche I, Chaix G, Nguyen P. *A high protein intake allows the preservation of lean mass and prevents the increase of fat mass, compared to a moderate protein intake, in neutered cats.* Congreso ASAS. Orlando, EEUU. 12-16 julio 2015.



Refuerzo de la piel y el pelo
Refuerzo inmunitario
Alta tolerancia digestiva
Función renal saludable
Eliminación de los principales alérgenos



Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Pérdida de masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

REDUCCIÓN DEL EXCESO DE PESO / MANTENIMIENTO DEL PESO IDEAL DESPUÉS DEL PROGRAMA DE PÉRDIDA DE PESO

Baja densidad energética (bajo contenido de grasa)

Ayuda a incrementar la sensación de saciedad (rica en fibra y proteína)

Raciones diarias adaptadas (programa de pérdida de peso suave)

Elevada palatabilidad (rica en proteína y grasa animal)

MANEJO DE LA DIABETES MELLITUS

Bajo índice glucémico.

MANEJO DE LA ENFERMEDAD DEL TRACTO URINARIO INFERIOR

Estimula el consumo de agua. Ayuda a incrementar el volumen de orina y la frecuencia de micción

Optimiza la acidificación de la orina (pH 6,0-6,5)

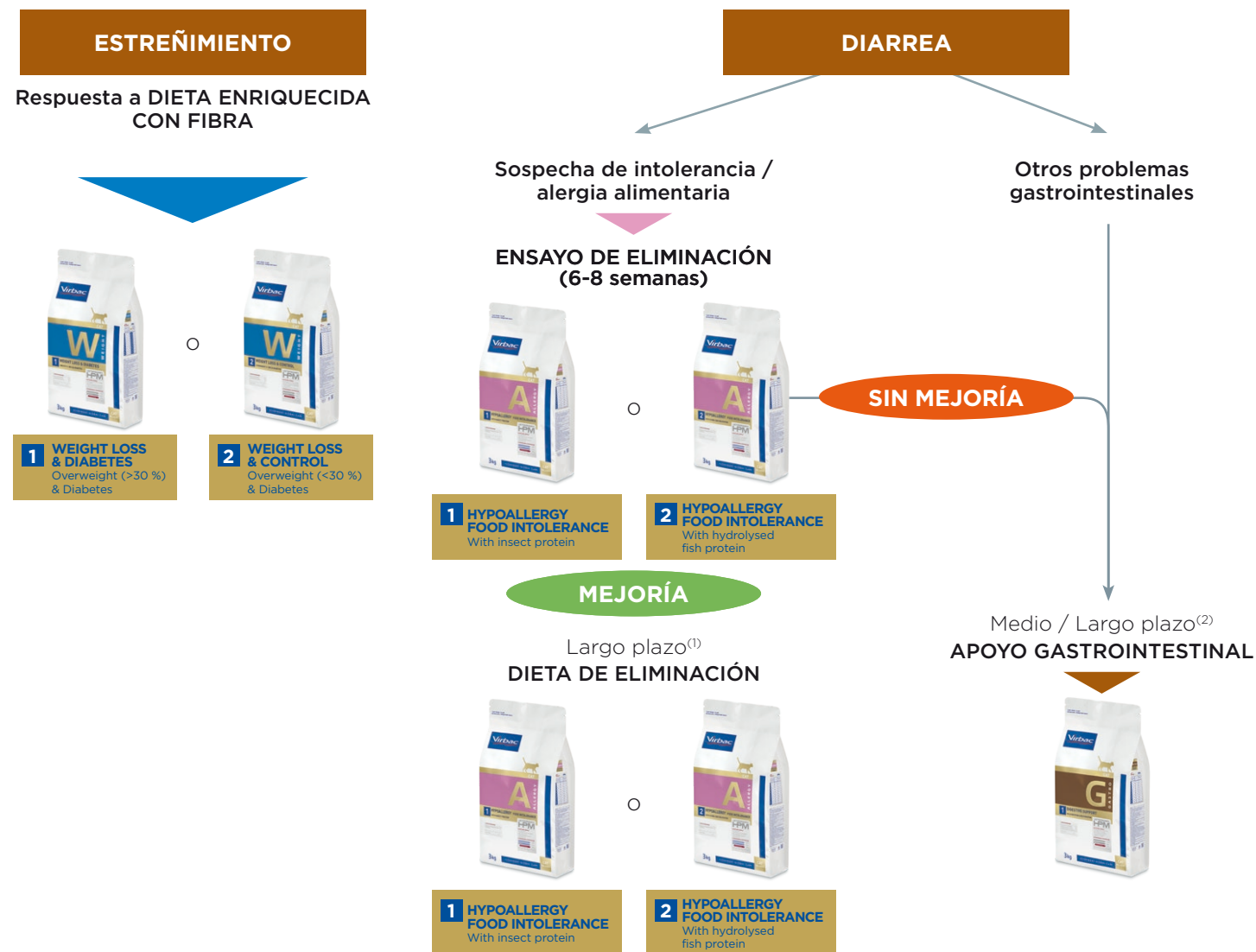
REFUERZO ARTICULAR

Conservación de la masa muscular (rica en proteína)

Agentes condroprotectores (condroitín sulfato + quitosán, vitamina E)



ENFERMEDADES DIGESTIVAS CRÓNICAS FELINAS



1. Si desaparecen los signos de intolerancia, este alimento puede utilizarse indefinidamente (Directiva de la Comisión 2020/354).
2. Hasta 12 semanas, se recomienda consultar con un veterinario antes de utilizar el producto o de prolongar su periodo de utilización.



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

RELACIONADAS CON TRASTORNOS GASTROINTESTINALES:

- Compensación de las alteraciones de la digestión.
- Reducción de los trastornos de la absorción intestinal.
- Insuficiencia pancreática exocrina crónica.

RELACIONADAS CON LA RECUPERACIÓN:

- Recuperación nutricional.
- Convalecencia.

OTROS USOS

- Gastritis / enteritis / colitis.
- Megacolon.
- Enfermedad inflamatoria intestinal.
- Recuperación tras cirugía digestiva, enfermedad o periodos de anorexia.

CONTRAINDICACIONES

- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia cardíaca.
- Insuficiencia hepática crónica.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	92/08
• Materia grasa bruta	21
• Minerales	8,5
• Fibra bruta	3,5
• ELN*	17,5
• Almidón	13
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Sodio	0,9
• Potasio	0,8
• Ácidos grasos Omega-6	3,5
• Ácidos grasos Omega-3	1
• EPA + DHA	0,3

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	418
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	419
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	91
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	95
• Energía de la proteína (%)	39
• Energía de la grasa (%)	45
• Energía de ELN* (%)	16
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	105

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 17,5%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 92%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas,* arroz,* grasas animales,* minerales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas,* pulpa de remolacha, lignocelulosa, linaza, levadura de cerveza (fuente de betaglucanos y nucleótidos), aceite de pescado,* fibra de *psyllium* (*Plantago (L.) spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), butirato de calcio, *Lactobacillus acidophilus*.

*Ingredientes muy digestibles.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Butirato	300 mg/kg
• Nucleótidos	560 mg/kg
• Betaglucano	500 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Recuperación Peso bajo
2	20	25	25
3	30	35	40
4	40	45	55
5	50	55	70
6	60	70	80
7	70	80	95
8	80	90	110
9	90	100	125
10	100	115	135

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada semana durante la recuperación y cada mes a largo/medio plazo.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Promueve la recuperación nutricional***

Los niveles elevados de nutrientes esenciales y densidad de energía ayudan a compensar las pérdidas y permiten la recuperación de la composición corporal.

> **Fórmula baja en alérgenos****

La dieta está elaborada sin vacuno, gluten, maíz, trigo, soja, huevo, pescado. El número de fuentes de proteína está limitado a 3 (cerdo, aves y arroz) para minimizar la carga antigénica y las reacciones digestivas adversas.

> **Elevada energía y concentración***

La elevada densidad energética reduce el tamaño de la ración diaria y ayuda a limitar la carga de trabajo del tracto digestivo. Gran parte de la energía proviene de la grasa y de la proteína, dos fuentes que se utilizan fácilmente, y beneficiosas durante la fase de recuperación aguda. Concentración elevada de todos los nutrientes esenciales que permite cubrir las elevadas necesidades en pequeñas raciones.

> **Baja en almidón (13 % como alimento)**

El bajo nivel de almidón ayuda a limitar la carga de trabajo del tracto digestivo e incrementa la digestibilidad y la tolerancia digestiva.

> **Complejo Digest Plus**

La adición de ingredientes específicos (arcilla, probióticos, prebióticos, fibras seleccionadas, butirato, nucleótidos) ayuda a asegurar rápidamente la función digestiva, mejorar la tolerancia digestiva y producir unas heces normales.

> **Aumento del consumo de agua**

La cantidad elevada de proteína y sodio estimula el consumo de agua para ayudar a compensar las pérdidas de agua y electrolitos.

> **Apoyo al efecto barrera digestiva**

La adición de ingredientes seleccionados (betaglucano, butirato, nucleótidos) contribuye a la recuperación de una defensa eficiente del organismo a nivel digestivo y a limitar el riesgo de recurrencia a largo plazo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Inmunidad potenciada**

El contenido elevado de proteína, con un perfil equilibrado de aminoácidos, y la vitamina E ayudan a reforzar el sistema inmunitario y a la recuperación.

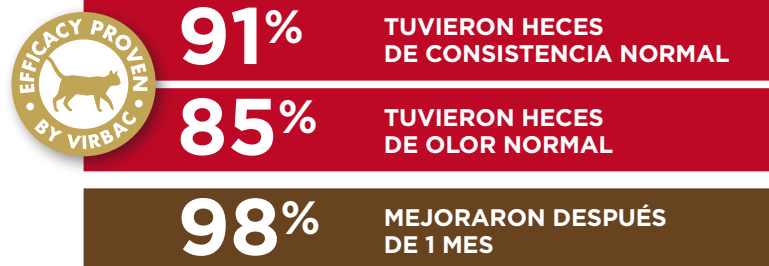
> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en proteína y grasa animal garantiza una elevada palatabilidad y un cumplimiento óptimo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Adecuado para todas las etapas de la vida**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los gatos de todas las edades o estado fisiológico (gatitos, gatas gestantes o lactantes, y gatos senior).

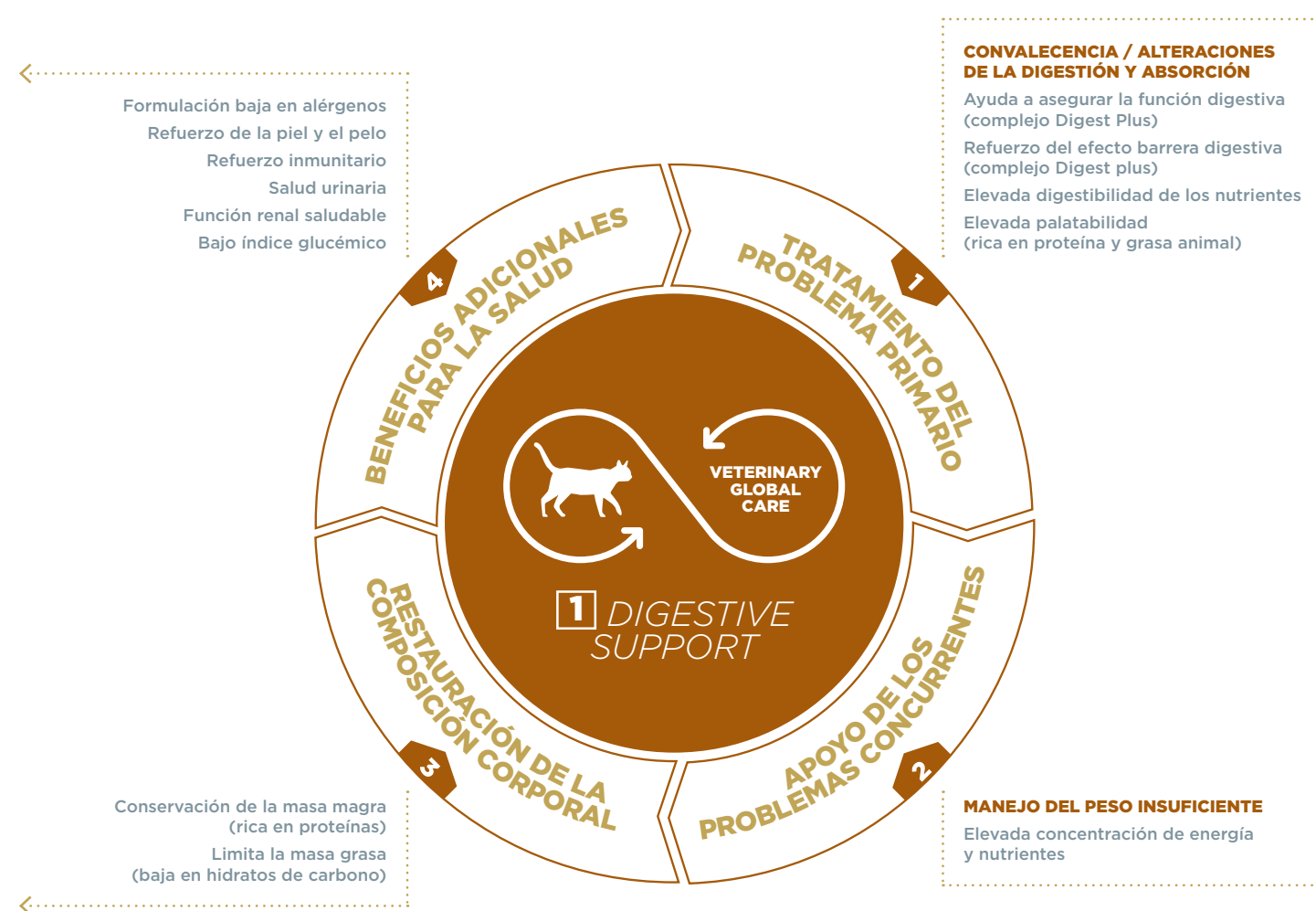
RESULTADOS VISIBLES EN 1 MES⁽¹⁾



* Directiva de la Comisión 2020/354.

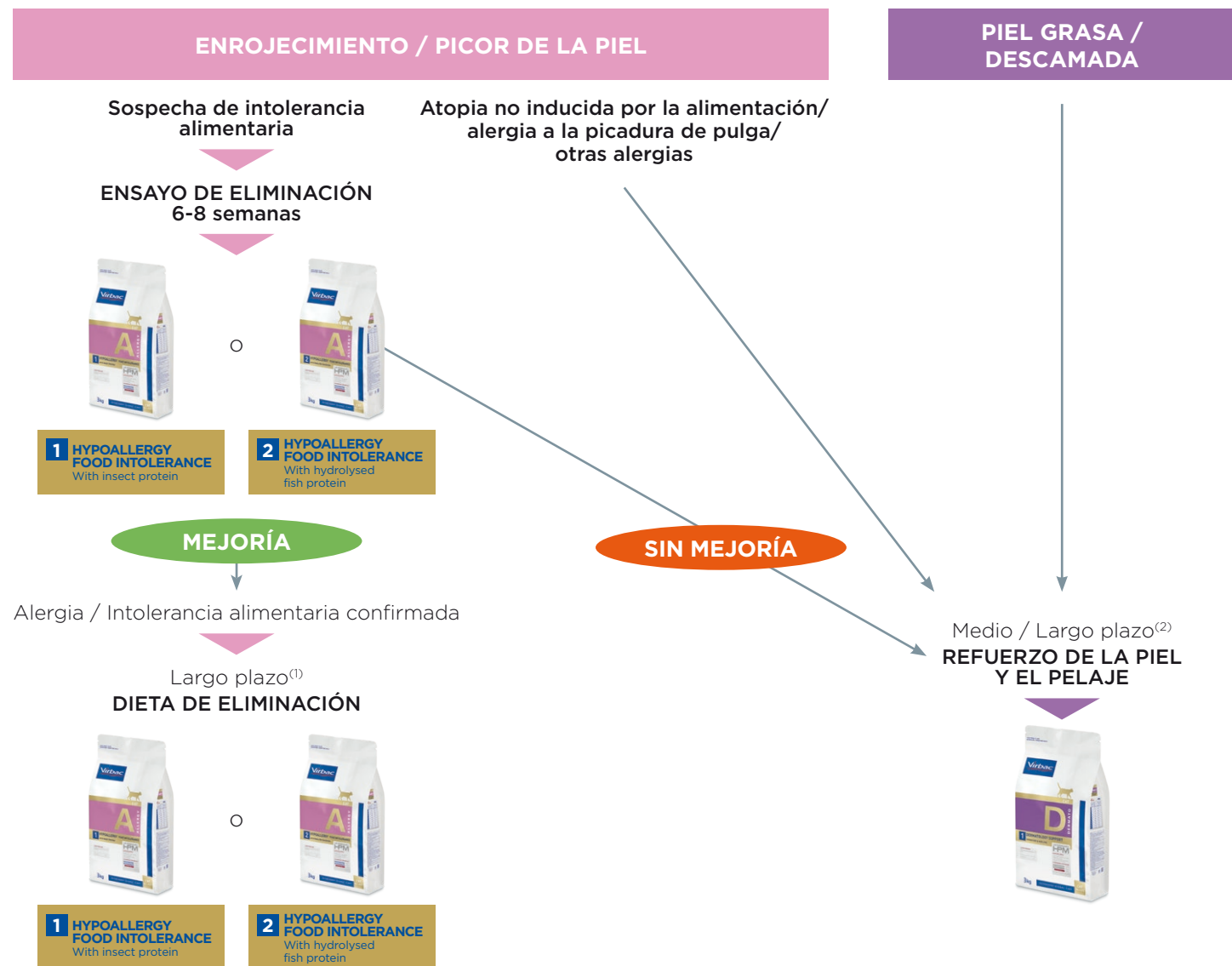
** Puede contener trazas. No adecuada para uso completamente hipoalergénico.

1. Leriche I, Fournel S, Chaix G, Gely MO. Assessment of a new high protein - low carbohydrate diet in cats with chronic gastrointestinal disease. J Fel Med Surg 2017; 1(4): 1-6.





ENFERMEDAD DE LA PIEL Y EL PELO EN GATOS



1. Si desaparecen los signos de intolerancia, este alimento puede utilizarse indefinidamente (Directiva de la Comisión 2020/354).
2. Hasta 2 meses. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo (Directiva de la Comisión 2020/354).



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Refuerzo de la función dérmica en caso de dermatosis y pérdida excesiva de pelo.

OTROS USOS

- Dermatitis.
- Prurito.

CONTRAINDICACIONES

- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia hepática crónica.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	44
• Ratio proteína animal/vegetal	91/09
• Materia grasa bruta	17,5
• Minerales	8,5
• Fibra bruta	5
• ELN*	19,5
• Almidón	14
• Fósforo	1,1
• Calcio	1,3
• Sodio	0,7
• Metionina + cistina	1,5
• Fenilalanina + tirosina	2,6
• Ácidos grasos Omega-6	3,5
• AL	3,4
• Ácidos grasos Omega-3	1,1
• EPA + DHA	0,8

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	395
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	437
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	89
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	97
• Energía de la proteína (%)	42
• Energía de la grasa (%)	40
• Energía de ELN* (%)	18
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	111

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 19,5%

RICO EN PROTEÍNA 44%

de ORIGEN ANIMAL 91%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata, guisantes, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, minerales, lignocelulosa, grasas animales, aceite de pescado, pulpa de remolacha, aceite de girasol, levadura de cerveza, semillas de borraja, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	20	20	25
3	30	35	35
4	40	45	50
5	50	55	60
6	60	65	75
7	70	75	85
8	80	85	95
9	85	100	110
10	95	110	120

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes. Tener siempre agua fresca al alcance del animal.

UTILIZACIÓN A LARGO PLAZO: Debido a su elevada densidad de energía, es necesario respetar las raciones diarias recomendadas para evitar una ganancia excesiva de peso.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Mejora el estado del pelo**

El contenido elevado de ácido linoleico (AL) ayuda a reducir la producción de escamas y a regular la secreción sebácea para un pelo brillante (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Rica en proteína y aminoácidos azufrados**

La riqueza en proteína animal responde a los elevados requisitos para recuperar la integridad de la piel con una cicatrización de la piel normal y el crecimiento de nuevo pelo.

> **Complejo Derma Plus**

La concentración y equilibrio de omega-6 y omega-3 (de aceites de pescado y girasol, semillas de borraja), más los cofactores sinérgicos vitaminas A y E, ayudan a mejorar los signos clínicos de dermatosis y dermatitis (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Niveles de ácidos grasos esenciales elevados***

Suplemento rico tanto en omega-6 y omega-3 para ayudar a reducir los procesos inflamatorios y reparar la piel y el pelo.

> **Apoyo del efecto barrera cutánea**

La riqueza en proteína animal y ácidos grasos esenciales ayuda a reforzar las defensas naturales de la piel, factor clave para el manejo de las dermatosis y dermatitis a largo plazo.

> **Modula la Inflamación**

El ratio equilibrado omega 6 / omega 3 ayuda a reducir los signos clínicos relacionados con la inflamación (enrojecimiento, picor).

> **Elevada digestibilidad y tolerancia digestiva**

La adición de arcilla, prebióticos, probióticos y fibras ayuda a mantener un tacto digestivo saludable para optimizar la absorción de todos los nutrientes esenciales para la piel y el pelo.

> **Fórmula baja en alérgenos****

La dieta está elaborada sin vacuno, gluten, maíz, trigo, arroz, soja, huevo, pescado.

> **Refuerzo inmunitario**

Contenido elevado de proteína y vitamina E añadida para ayudar a mantener un sistema inmunitario saludable.

> **Adecuada para todas las etapas de la vida**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los gatos de todas las edades o estado fisiológico (gatitos, gatas gestantes o lactantes, y gatos senior).

RESULTADOS VISIBLES EN 2 SEMANAS⁽¹⁾



8/9

PARÁMETROS EVALUADOS
MEJORARON SIGNIFICATIVAMENTE

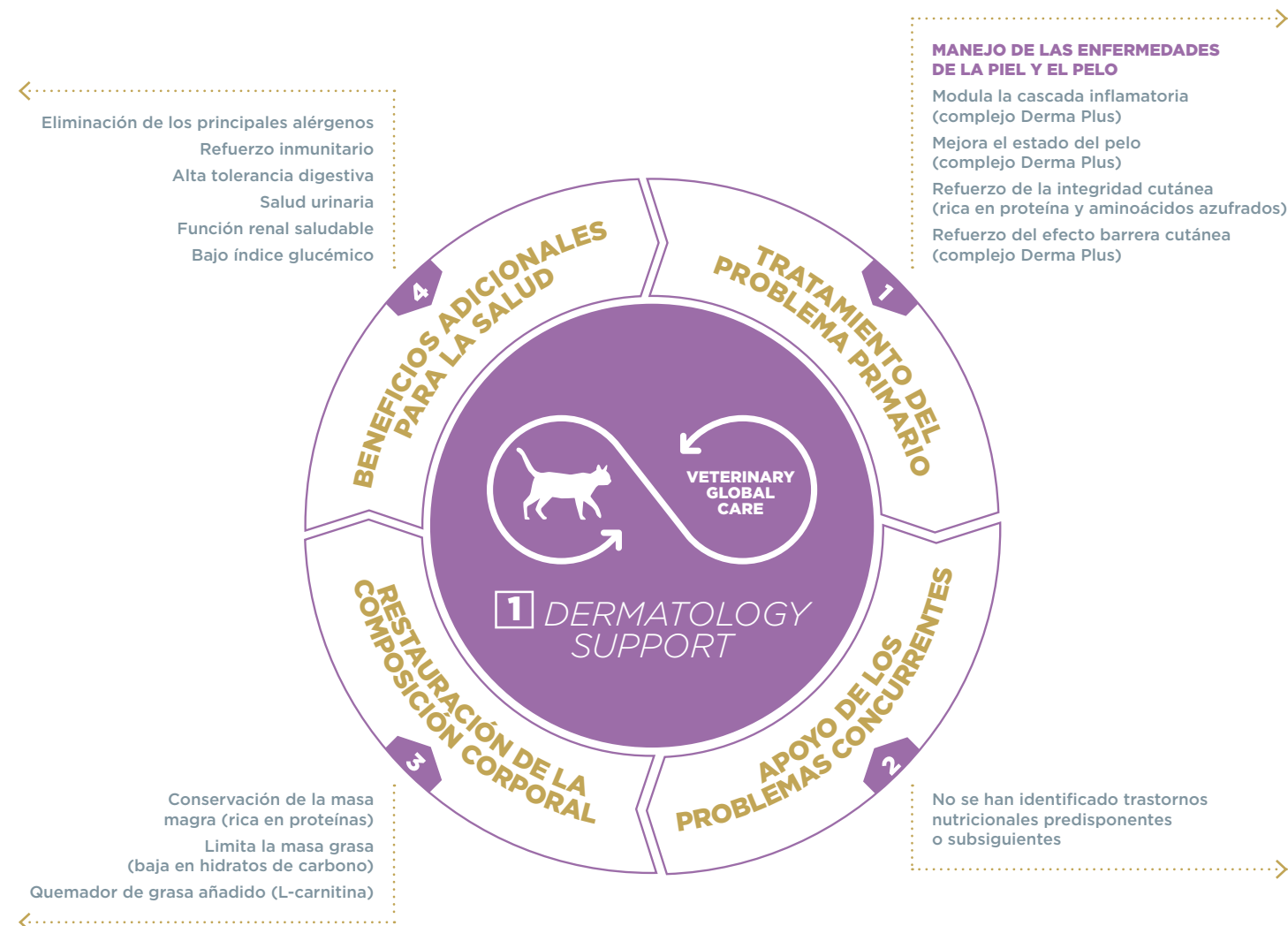
95%

EXPERIMENTARON UNA MEJORÍA
DE LA PIEL Y PELO AL FINAL DEL ESTUDIO

* Directiva de la Comisión 2020/354.

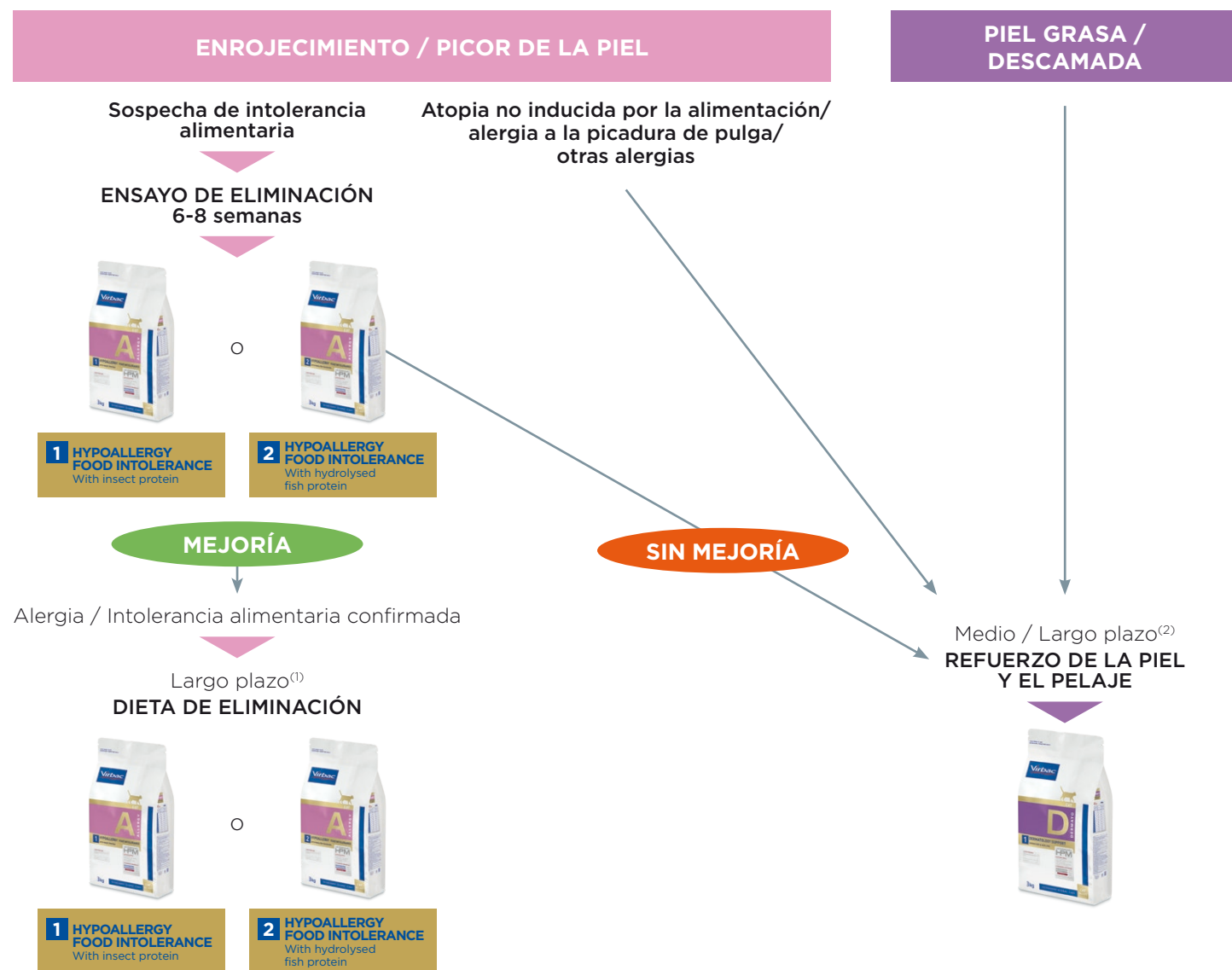
** Puede contener trazas. No adecuada para uso completamente hipoalérgico.

1. Leriche I, Navarro C, Fournel S, Nicolas C, Gely MO. *Assessment of a new high protein - high fatty acid diet in cats with chronic skin and coat disorders.* Congreso SEVC. Granada, España. 20-22 octubre 2016.





ENFERMEDAD DE LA PIEL Y EL PELO EN GATOS



1. Si desaparecen los signos de intolerancia, este alimento puede utilizarse indefinidamente (Directiva de la Comisión 2020/354).
2. Hasta 2 meses. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo (Directiva de la Comisión 2020/354).



CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	31
• Ratio proteína animal/vegetal	96/04
• Materia grasa bruta	16
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	6
• ELN*	34
• Almidón	27
• Calcio	0,8
• Fósforo	0,7
• Sodio	0,7
• Metionina + cistina	1,3
• Ácidos grasos Omega-6	3,3
• Ácidos grasos Omega-3	0,7

TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

• Reducción de la intolerancia a ingredientes y nutrientes.

OTROS USOS

- Intolerancia alimentaria con trastornos digestivos concurrentes (alteraciones de la digestión/malabsorción, diarrea...).
- Intolerancia alimentaria con trastornos de la piel/pelo concurrentes (enrojecimiento/picor).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	380
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	379
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	81
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	92
• Energía de la proteína (%)	30
• Energía de la grasa (%)	37
• Energía de ELN* (%)	33
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	82

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 34%

RICO EN PROTEÍNA 31%
de ORIGEN ANIMAL 96%

COMPOSICIÓN

Proteínas de insecto (*Tenebrio m.*) deshidratadas* (36 %), almidón de patata**, grasas animales, minerales, proteínas de hígado de cerdo hidrolizadas*, pulpa de remolacha, linaza, lignocelulosa, levadura de cerveza, fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

*Fuente de proteína
**Fuente de hidratos de carbono.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	20	20	25
3	30	35	40
4	40	45	50
5	50	55	65
6	60	70	75
7	70	80	90
8	80	90	100
9	90	100	115
10	100	115	125

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- > **Dieta de eliminación***
Fórmula basada en proteína de insecto y almidón de patata que permite el manejo de las alergias alimentarias más comunes.
- > **Fuente única purificada de hidratos de carbono***
La utilización de almidón de patata purificado excluye la parte proteica de la patata.
- > **Con proteína de insecto***
Los insectos son una fuente de proteína animal totalmente innovadora en alimentos para animales de compañía. Su elevada digestibilidad y valor biológico (perfil de aminoácidos) se ajusta perfectamente a los requisitos diarios de los gatos.
- > **Tolerancia digestiva**
Incluye una asociación específica de ingredientes (arcilla, probióticos, prebióticos, fibras seleccionadas) para asegurar la función digestiva, que puede verse comprometida en gatos alérgicos (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Elevada palatabilidad**
La riqueza en proteína y grasa animal garantiza su elevada palatabilidad para un cumplimiento óptimo durante el ensayo con dieta de eliminación o a largo plazo.
- > **Integridad cutánea**
El contenido elevado y equilibrado de omega-6 y omega-3 ayuda a mantener el efecto barrera cutánea y a reducir el riesgo de otras alergias.
- > **Refuerzo del pelo**
Contenido adaptado de proteína y ácidos grasos esenciales que ayudan a mantener un pelo saludable.
- > **Elevada digestibilidad**
La alta digestibilidad proporciona apoyo a los gatos con una función gastrointestinal comprometida.
- > **Salud urinaria**
El equilibrio de minerales y un pH urinario y RSS adaptados limitan el riesgo de enfermedad del tracto urinario inferior felino a largo plazo.
- > **Adecuada para gatos adultos y senior**
Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los gatos adultos y senior.



92%

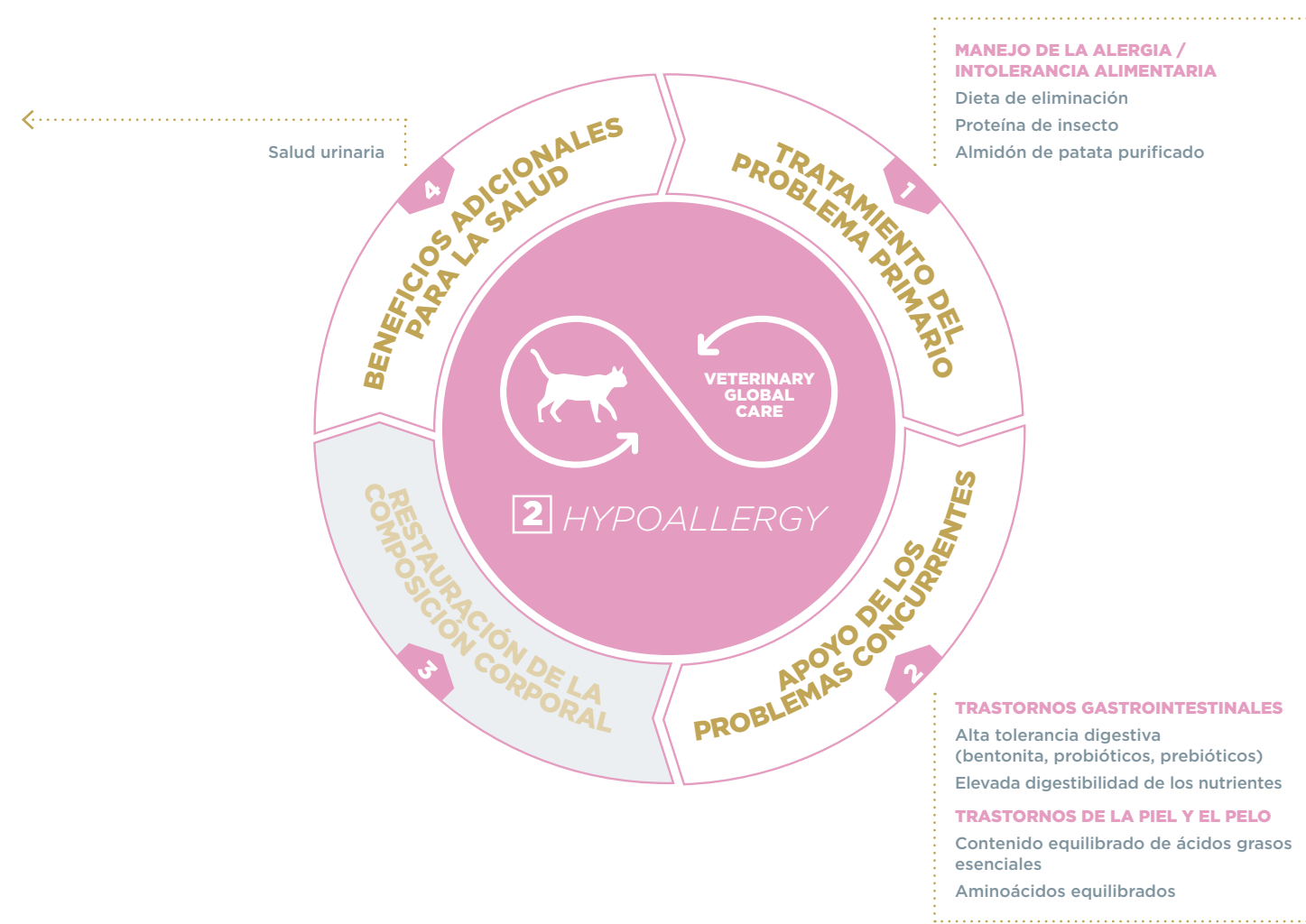
DE LOS PROPIETARIOS REACCIONARON DE FORMA POSITIVA AL USO DE PROTEÍNAS DE INSECTO EN UNA DIETA FELINA⁽²⁾

91%

EXCELENTE TOLERANCIA DIGESTIVA EN EL 91% DE LOS GATOS ALIMENTADOS CON LA DIETA VETERINARY HPM HYPOALLERGY⁽¹⁾

*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Leriche I et al. Assessment of the digestive tolerance in dogs of a new diet based on insects as the protein source. ESVCN Congress, Cirencester, UK, 21-23 Sept 2017.
2. Leriche I et al. Pet owners' perception of insects as a protein source for cats and dogs. SEVC Congress, Barcelona, Spain, 9-11 Nov 2017.





TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción de la intolerancia a ingredientes y nutrientes.

OTROS USOS

- Intolerancia alimentaria con trastornos digestivos concurrentes (alteraciones de la digestión/malabsorción, diarrea...).
- Intolerancia alimentaria con trastornos de la piel/pelo concurrentes (enrojecimiento/picor).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	31
• Ratio proteína animal/vegetal	100/00
• Materia grasa bruta	16
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	4
• ELN*	36
• Almidón	32
• Calcio	0,8
• Fósforo	0,7
• Sodio	0,7
• Metionina + cistina	1,5
• Ácidos grasos Omega-6	3
• Ácidos grasos Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	389
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	383
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	89
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	93
• Energía de la proteína (%)	29
• Energía de la grasa (%)	37
• Energía de ELN* (%)	34
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	80

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 36%

**Rico en Proteína 31%
de ORIGEN ANIMAL 100%**

COMPOSICIÓN

Almidón de patata,* proteína de pescado hidrolizada** (30%), grasas animales, minerales, proteínas de cerdo hidrolizadas,** lignocelulosa, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, fructooligosacáridos, aceite de pescado, mono, di y triglicéridos de ácidos grasos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*.

*Fuente de hidratos de carbono.
**Fuente de proteína.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• L-carnitina	540 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	20	20	25
3	30	35	35
4	40	45	50
5	50	55	60
6	60	65	75
7	70	80	85
8	80	90	100
9	90	100	110
10	100	110	125

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

*Gato adulto esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Dieta de eliminación***

Fórmula basada en proteína de pescado hidrolizada y almidón de patata que permite el manejo de las alergias alimentarias más comunes.

> **Fuente única purificada de hidratos de carbono***

El almidón de patata es una fuente purificada de almidón, excluyendo la presencia de proteínas.

> **Con proteína de pescado hidrolizada***

La proteína de pescado* se hidroliza ampliamente para conseguir un bajo peso molecular (MW medio de 1,85 kDa, 98% de los péptidos por debajo de 10 kDa) garantizando la gestión de las alergias alimentarias. Su alta digestibilidad y valor biológico (perfil de aminoácidos) se ajusta perfectamente a los requisitos diarios de los gatos.

> **Tolerancia digestiva**

Incluye una asociación específica de ingredientes (arcilla, probióticos, prebióticos, fibras seleccionadas) para asegurar la función digestiva, que puede verse comprometida en gatos alérgicos (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en proteína y grasa animal garantiza su elevada palatabilidad para un cumplimiento óptimo durante el ensayo con dieta de eliminación o a largo plazo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Integridad cutánea**

El contenido elevado y equilibrado de omega-6 y omega-3 ayuda a mantener el efecto barrera cutánea y a reducir el riesgo de otras alergias.

> **Refuerzo del pelo**

Contenido adaptado de proteína y ácidos grasos esenciales que ayudan a mantener un pelo saludable.

> **Elevada digestibilidad**

La alta digestibilidad proporciona apoyo a los gatos con una función gastrointestinal comprometida.

> **Salud urinaria**

El equilibrio de minerales y un pH urinario y RSS adaptados limitan el riesgo de enfermedad del tracto urinario inferior felino a largo plazo.

> **Adecuada para gatos adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los gatos adultos y senior.

EXCELENTE PALATABILIDAD⁽¹⁾

96% DISFRUTARON CON LA DIETA PROBADA

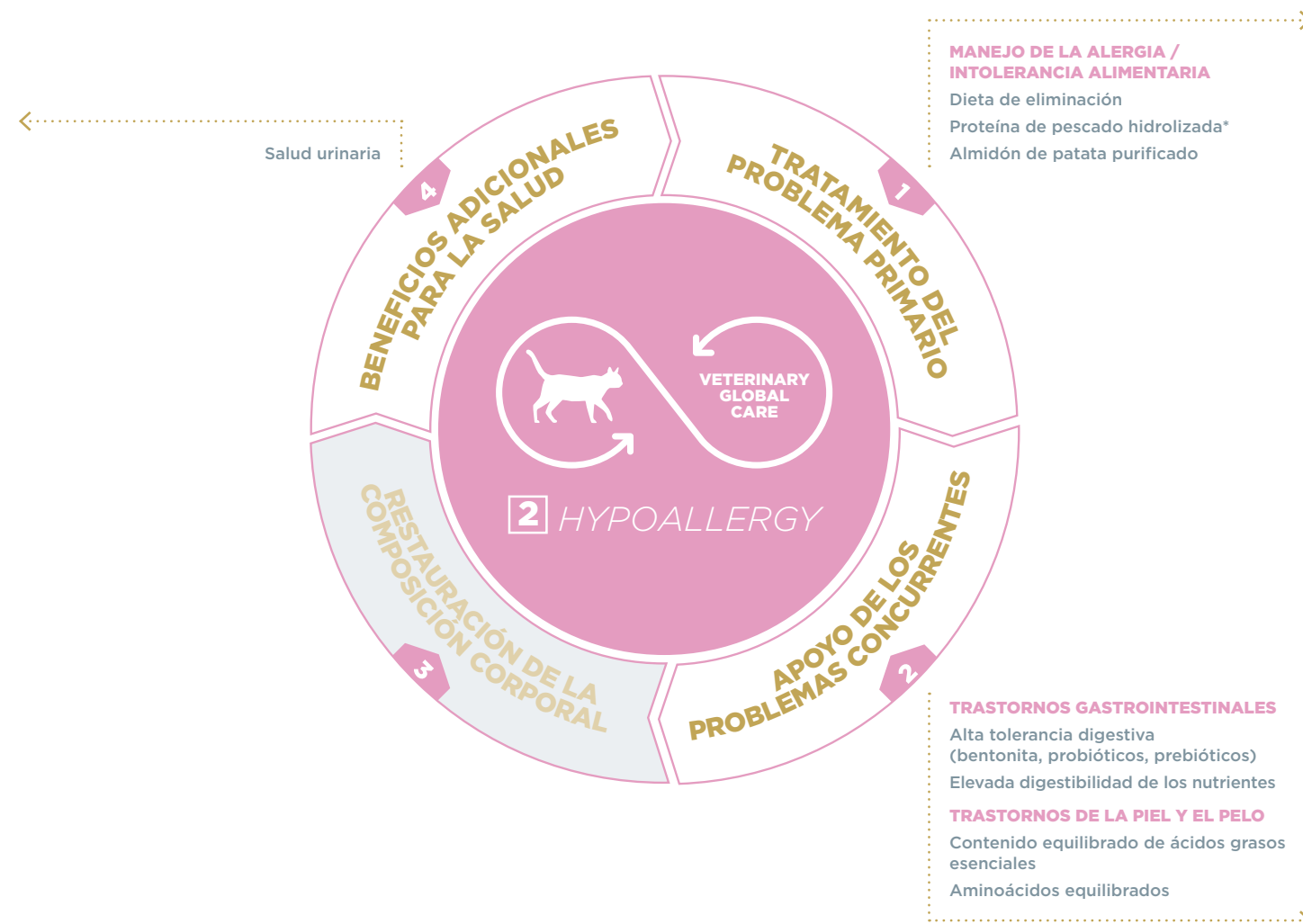
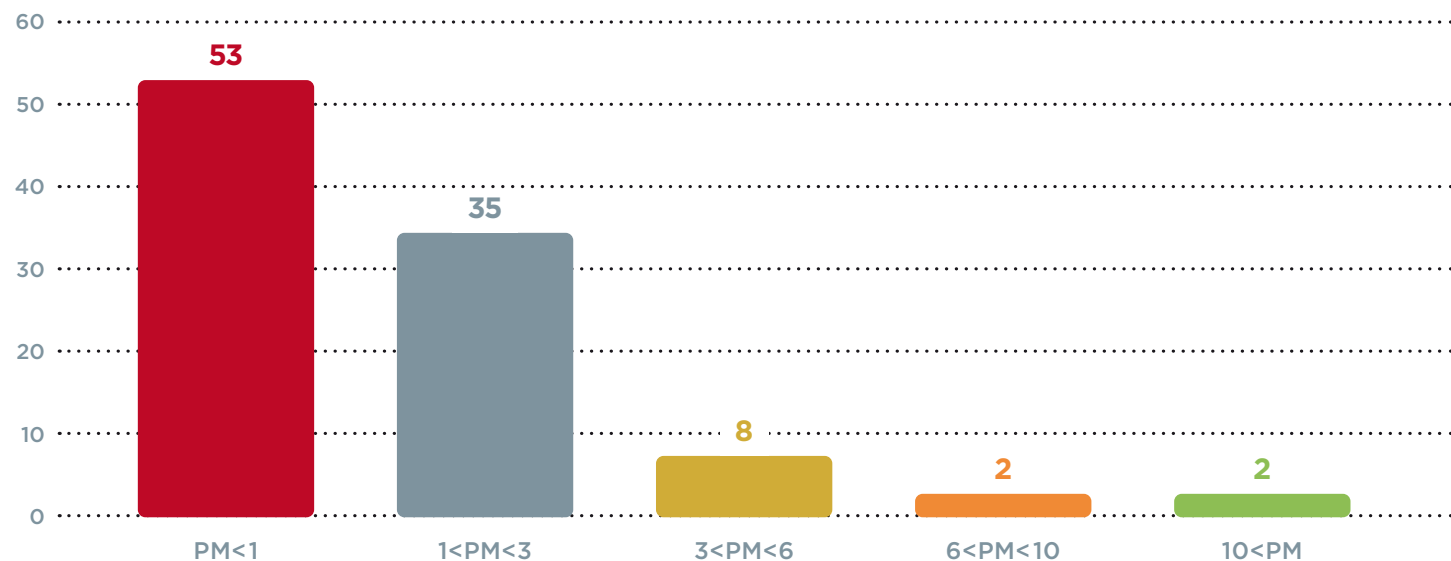
SOLO 12% PREFIRIERON SU ALIMENTO ACTUAL (ESTÁNDAR)

*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Leriche I et al. Evaluación de la tolerancia digestiva en gatos de una nueva dieta basada en proteínas de salmón hidrolizadas como fuente de proteína. Datos internos, 2018.

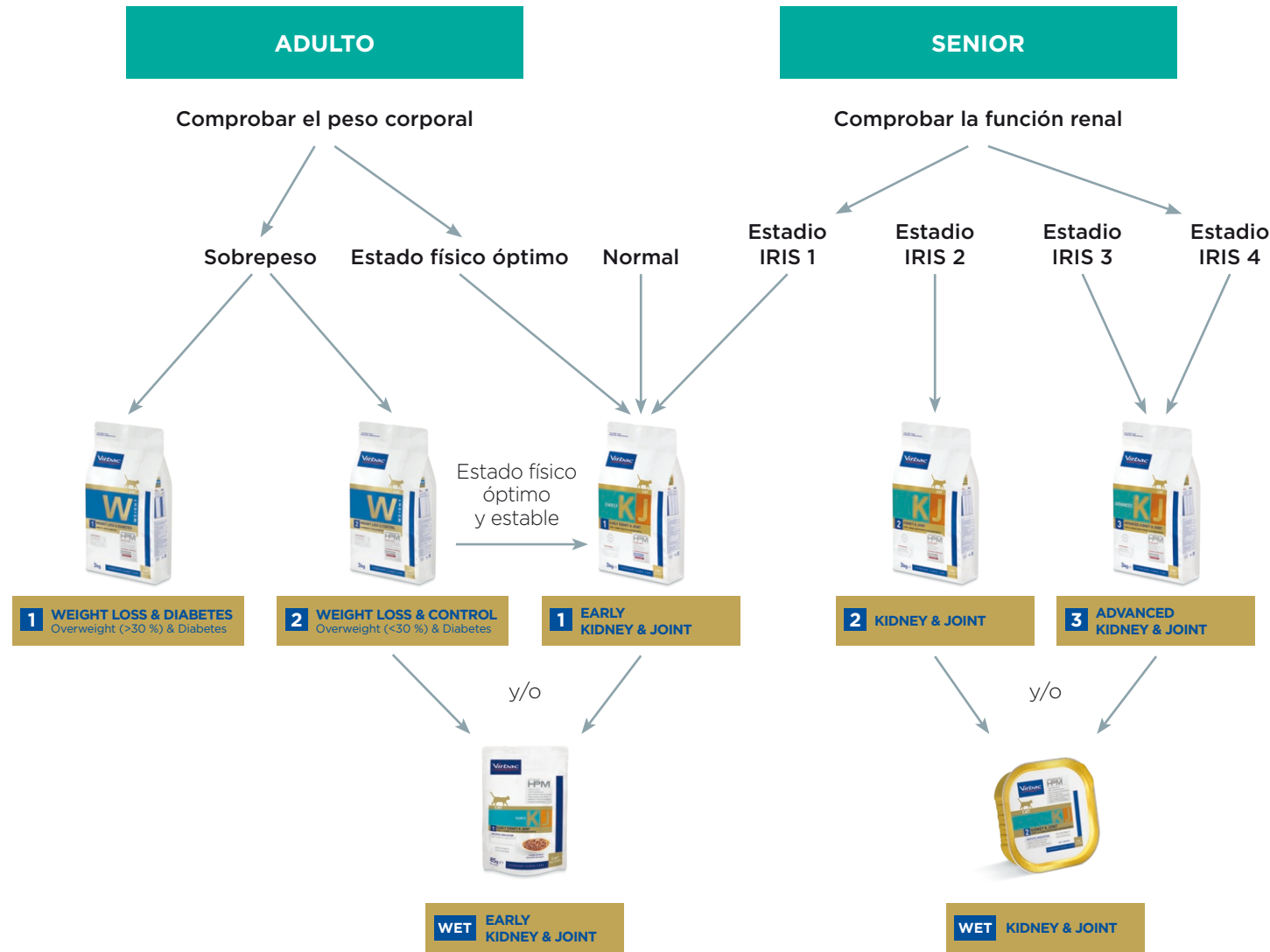


Perfil de pesos moleculares en el hidrolizado de pescado (% de péptidos - kDa)





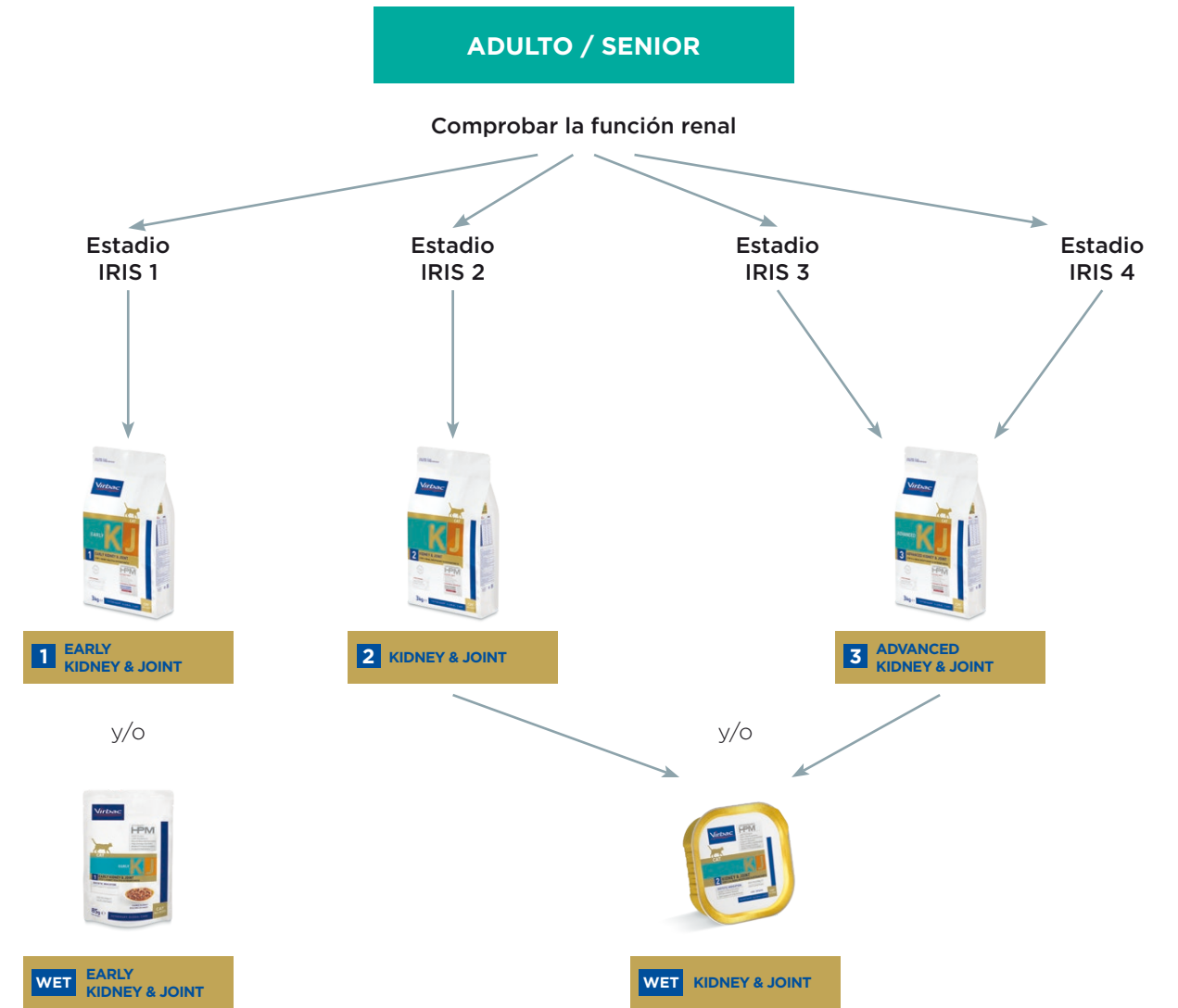
GATO CON PROBLEMAS ARTICULARES



NB: Estas dietas están contraindicadas durante el crecimiento.
En caso de problemas articulares en gatitos, mantener la dieta Baby y el cuidado médico / suplemento nutricional.



GATO CON DISFUNCIÓN RENAL



NB: Estas dietas están contraindicadas durante el crecimiento.
En caso de problemas articulares en gatitos, mantener la dieta Baby y el cuidado médico / suplemento nutricional.



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS

- Ayuda a la función renal en caso de disfunción en Estadio IRIS 1.

OTROS USOS

- Ayuda al metabolismo articular en caso de osteoartritis.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	38
• Ratio proteína animal/vegetal	92/08
• Materia grasa bruta	16,5
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	6,5
• ELN*	26
• Almidón	21
• Calcio	0,9
• Fósforo	0,6
• Sodio	0,4
• Potasio	0,8
• Ácidos grasos Omega-6	2,5
• Ácidos grasos Omega-3	1,5
• DHA	0,4

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	384
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	385
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	86
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	94,5
• Energía de la proteína (%)	37
• Energía de la grasa (%)	39
• Energía de ELN* (%)	24

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 26%

RICO EN PROTEÍNA 38%
de ORIGEN ANIMAL 92%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y aves deshidratadas, fécula de patata, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, grasas animales, guisantes, minerales, lignocelulosa, cáscaras de habas, arroz, aceite de pescado, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, proteína de pescado hidrolizada, fructooligosacáridos, fibra *psyllium*, membrana de cáscara de huevo, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Condroitín sulfato	1.200 mg/kg
• Quitosán	1.200 mg/kg
• Membrana cáscara huevo	1.200 mg/kg
• Carbonato de calcio	0,7 %
• Vitamina E	610 mg/kg
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Bentonita	5 g/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	20	25	30
3	35	35	40
4	45	50	55
5	55	60	70
6	65	75	85
7	75	85	95
8	90	100	110
9	100	110	125
10	110	125	140

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

Los animales deben tener siempre agua fresca a su alcance.

*Gato senior esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Elevado aporte proteico**

El alto nivel de proteínas ayuda a mantener la masa muscular.

> **Aporte reducido de fósforo**

El contenido de fósforo es un 25 % más bajo que la dieta para gatos Veterinary HPM Senior. El bajo contenido en fósforo ayuda a proteger la función renal.

> **Conservación de la masa muscular**

La riqueza proteica favorece una musculatura fuerte que soporta las articulaciones y la movilidad.

> **Mantenimiento del estado físico**

Una formulación alta en proteínas y baja en carbohidratos ayuda a mantener una condición física óptima que limite las restricciones mecánicas en las articulaciones.

> **Elevado aporte de omega-3 y DHA**

Fuentes de grasa específicas aportan altos niveles de ácidos grasos omega-3 (especialmente DHA) que permiten limitar los procesos inflamatorios y el dolor en las articulaciones.

> **Mobility Plus Complex**

La asociación de condroitín sulfato, quitosán y membrana de cáscara de huevo ayuda a mantener la integridad del cartílago.

> **Palatability Plus Complex**

La riqueza en ingredientes animales (52 %) y el uso de nuevos ingredientes garantizan una elevada palatabilidad para un óptimo cumplimiento.

> **Quelantes del fósforo**

La adición de quitosán y carbonato de calcio ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo en la dieta.

> **Adecuada para gatos adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los gatos adultos y seniors.

> **Actividad antioxidante incrementada**

El elevado contenido de vitamina E ayuda a limitar los procesos oxidativos que podrían afectar tanto al metabolismo articular como a la función renal.

> **Protección de la mucosa digestiva**

La adición de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva en caso de tratamiento antiinflamatorio concomitante.

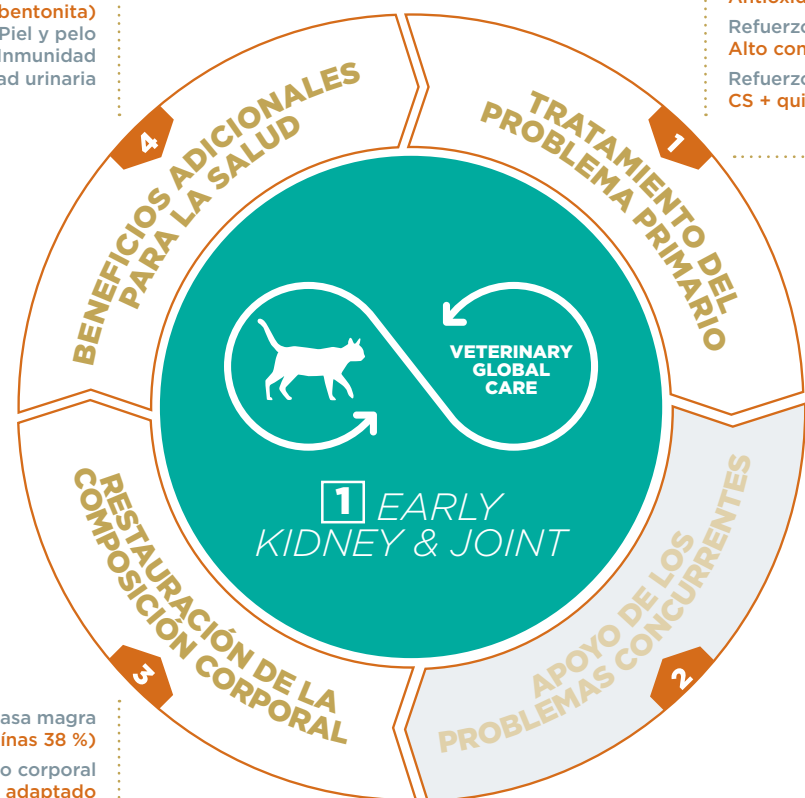
> **Seguridad urinaria**

RSS* ajustada para estruvita y oxalato para ayudar a mantener la salud urinaria.

* Índice de supersaturación relativa



Elevada seguridad digestiva
Protección mucosa digestiva (bentonita)
Piel y pelo
Inmunidad
Seguridad urinaria



OSTEOARTRITIS
Modula el proceso inflamatorio y el dolor
Omega-3 y DHA elevados
Antioxidante vitamina E
Refuerzo muscular
Alto contenido proteico (38 %)
Refuerzo articular
CS + quitosán + ESM

CUIDADO PRECOZ DEL RIÑÓN
Bajo en fósforo (0,6 %)
Adición quelantes fósforo (quitosán, carbonato Ca)

Conservación de la masa magra
(Alto en proteínas 38 %)
Control del peso corporal
Contenido calórico adaptado



TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS

- Ayuda a la función renal en caso de insuficiencia renal crónica.
- Ayuda al metabolismo articular en caso de osteoartritis.

OTROS USOS

- Trastornos hepáticos crónicos.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	35
• Ratio proteína animal/vegetal	89/11
• Materia grasa bruta	20
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	3,5
• ELN*	28,5
• Almidón	24
• Calcio	1
• Fósforo	0,55
• Sodio	0,4
• Potasio	0,8
• Ácidos grasos Omega-6	3
• Ácidos grasos Omega-3	1,5
• DHA	0,4

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	412
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	410
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	84
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	92,5
• Energía de la proteína (%)	31
• Energía de la grasa (%)	44
• Energía de ELN* (%)	25

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 28,5%

RICO EN PROTEÍNA 35%
de ORIGEN ANIMAL 89%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y aves deshidratadas, fécula de patata, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, grasas animales, guisantes, minerales, lignocelulosa, cáscaras de habas, arroz, aceite de pescado, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, proteína de pescado hidrolizada, fructooligosacáridos, fibra *psyllium*, membrana de cáscara de huevo, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Condroitín sulfato	1.200 mg/kg
• Quitosán	1.200 mg/kg
• Membrana cáscara huevo	1.200 mg/kg
• Carbonato cálcico	1 %
• Vitamina E	610 mg/kg
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Bentonita	5 g/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
2	20	20	25
3	30	30	35
4	35	40	50
5	45	50	60
6	55	60	75
7	65	70	85
8	75	80	100
9	85	90	110
10	90	105	125

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

Los animales deben tener siempre agua fresca a su alcance.

*Gato senior esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Moderado aporte proteico**

Reducción del 15 % del aporte proteico frente a la dieta para gatos Veterinary HPM Early Kidney & Joint. Este contenido y la alta calidad de las proteínas permiten preservar la masa muscular y reducir las toxinas urémicas.

> **Aporte reducido de fósforo**

El contenido de fósforo es un 15 % más bajo que la dieta para gatos Veterinary HPM Early Kidney & Joint. El bajo contenido en fósforo ayuda a proteger la función renal.

> **Conservación de la masa muscular**

La ingesta de proteínas en la dieta favorece una musculatura fuerte para apoyar las articulaciones y la movilidad.

> **Gran energía y alta concentración**

La alta densidad energética asegura raciones diarias pequeñas y concentradas que compensan la falta de apetito y ayudan contra la desnutrición.

> **Elevado aporte de omega-3 y DHA**

Fuentes de grasa específicas aportan altos niveles de ácidos grasos omega-3 (especialmente DHA) que ayudan a limitar los procesos inflamatorios y el dolor en las articulaciones.

> **Mobility Plus Complex**

La asociación de condroitín sulfato, quitosán y membrana de cáscara de huevo ayuda a mantener la integridad del cartílago.

> **Palatability Plus Complex**

La riqueza en ingredientes animales (52 %) y el uso de nuevos ingredientes garantizan una elevada palatabilidad para un óptimo cumplimiento.

> **Quelantes del fósforo**

La adición de quitosán y carbonato de calcio ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo en la dieta.

> **Adecuada para gatos adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los gatos adultos y seniors.

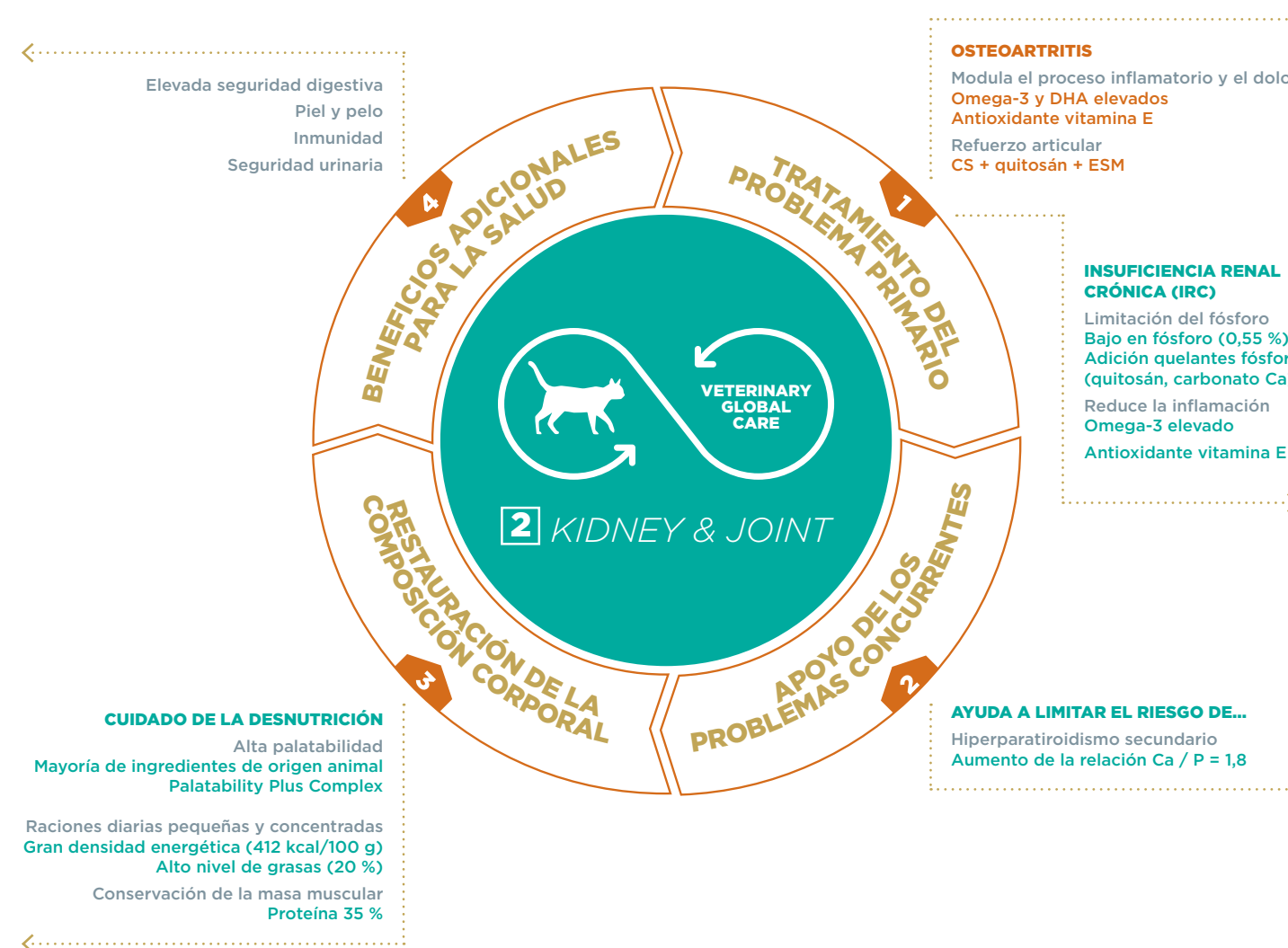
> **Actividad antioxidante incrementada**

El elevado contenido de vitamina E ayuda a limitar los procesos oxidativos que podrían afectar tanto al metabolismo articular como a la función renal.

> **Seguridad urinaria**

RSS* ajustada para estruvita y oxalato para ayudar a mantener la salud urinaria.

* Índice de supersaturación relativa





TAMAÑOS DISPONIBLES
1,5 kg · 3 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS

- Ayuda a la función renal en caso de insuficiencia renal crónica.
- Ayuda al metabolismo articular en caso de osteoartritis.

OTROS USOS

- Trastornos hepáticos crónicos.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	5,5
• Proteína	30
• Ratio proteína animal/vegetal	86/14
• Materia grasa bruta	21
• Minerales	7
• Fibra bruta	3,5
• ELN*	33
• Almidón	28
• Calcio	1
• Fósforo	0,5
• Sodio	0,4
• Potasio	0,8
• Ácidos grasos Omega-6	3,2
• Ácidos grasos Omega-3	1,5
• DHA	0,4

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	415
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	410
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	84
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	92,5
• Energía de la proteína (%)	26
• Energía de la grasa (%)	45
• Energía de ELN* (%)	29

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 33%

RICO EN PROTEÍNA 30%
de ORIGEN ANIMAL 86%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y aves deshidratadas, fécula de patata, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, grasas animales, guisantes, minerales, lignocelulosa, cáscaras de habas, arroz, aceite de pescado, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, proteína de pescado hidrolizada, fructooligosacáridos, fibra *psyllium*, membrana de cáscara de huevo, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), condroitín sulfato, *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Condroitín sulfato	1.200 mg/kg
• Quitosán	1.200 mg/kg
• Membrana cáscara huevo	1.200 mg/kg
• Carbonato cálcico	1 %
• Vitamina E	610 mg/kg
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Bentonita	5 g/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)	
	Normal*	Peso bajo
2	20	25
3	30	35
4	40	50
5	50	60
6	60	70
7	70	85
8	80	100
9	90	110
10	100	120

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del gato, y debe ajustarse cada mes.

Los animales deben tener siempre agua fresca a su alcance.

*Gato senior esterilizado de interior con peso corporal óptimo.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Limitado aporte proteico**

Reducción del 15 % del aporte proteico frente a la dieta para gatos Veterinary HPM Kidney & Joint. Este contenido y la alta calidad de las proteínas ayuda a limitar la producción de toxinas urémicas y a mantener la calidad de vida.

> **Aporte reducido de fósforo**

El contenido de fósforo es un 10 % más bajo que la dieta para gatos Veterinary HPM Kidney & Joint. Esta restricción ayuda a frenar la evolución de la insuficiencia renal y minimiza el riesgo de hiperparatiroidismo secundario.

> **Gran energía y alta concentración**

La alta densidad energética asegura raciones diarias pequeñas y concentradas que compensan la falta de apetito y ayudan contra la desnutrición.

> **Quelantes del fósforo**

La adición de quitosán y carbonato de calcio ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo en la dieta.

> **Elevado aporte de omega-3 y DHA**

Fuentes de grasa específicas aportan altos niveles de ácidos grasos omega-3 (especialmente DHA) que ayudan a limitar los procesos inflamatorios y el dolor en las articulaciones.

> **Mobility Plus Complex**

La asociación de condroitín sulfato, quitosán y membrana de cáscara de huevo ayuda a mantener la integridad del cartílago.

* Índice de supersaturación relativa

> **Palatability Plus Complex**

La riqueza en ingredientes animales (46 %) y el uso de nuevos ingredientes garantizan una elevada palatabilidad para un óptimo cumplimiento.

> **Actividad antioxidante incrementada**

El elevado contenido de vitamina E ayuda a limitar los procesos oxidativos que podrían afectar tanto al metabolismo articular como la función renal.

> **Adecuada para gatos adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los gatos adultos y seniors.

> **Protección de la mucosa digestiva**

La adición de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva contra daños ligados a la uremia.

> **Seguridad urinaria**

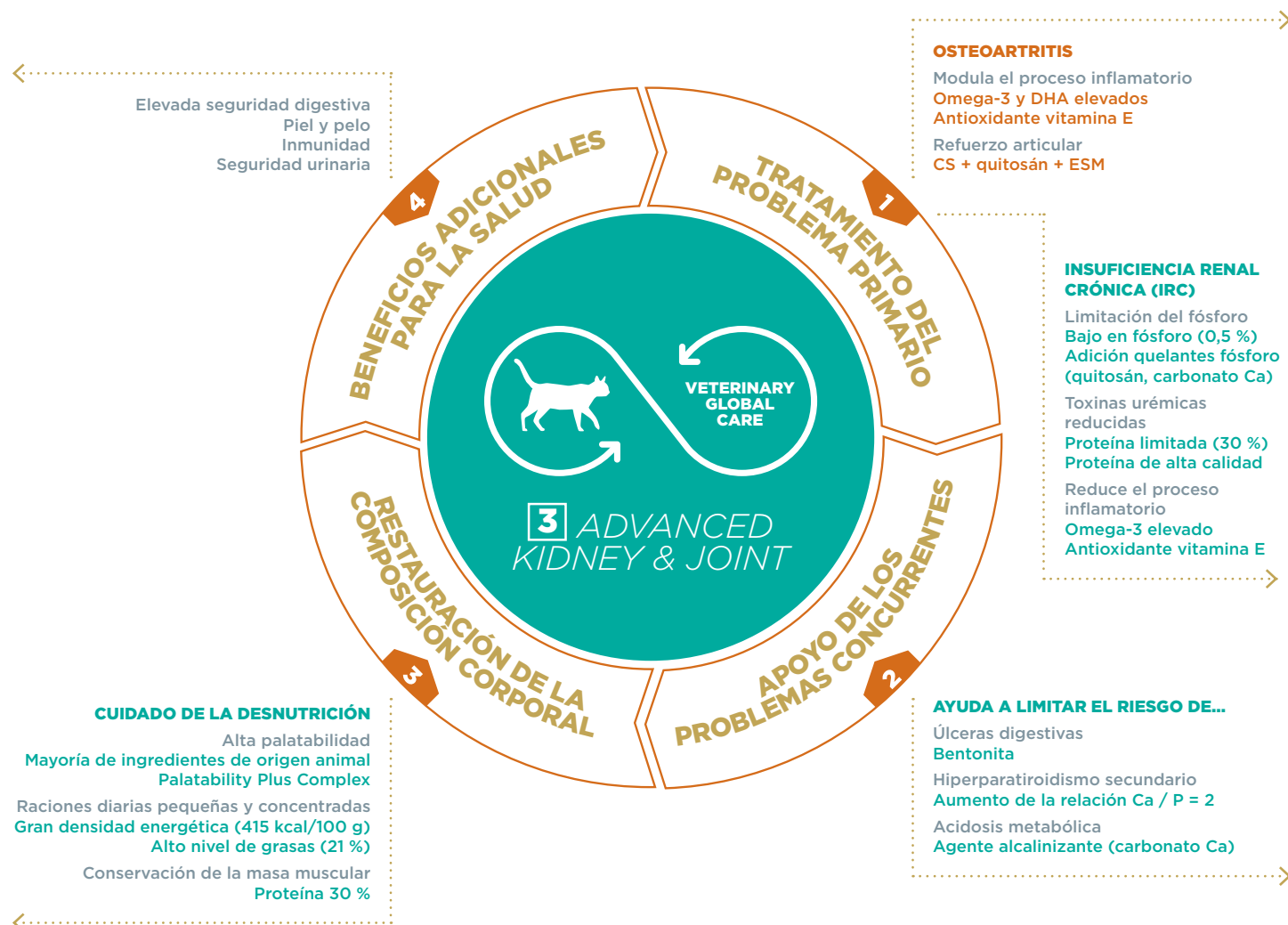
RSS* ajustada para estruvita y oxalato para ayudar a mantener la salud urinaria.

> **Riesgo de acidosis metabólica limitado**

La adición de un agente alcalinizante (carbonato de calcio) ayuda a reducir el riesgo de acidosis metabólica.

> **Limita el riesgo de hiperparatiroidismo**

La adaptación del contenido de calcio de la dieta, con un aumento de la relación Ca/P hasta 2, ayuda a limitar los efectos secundarios de la hiperfosfatemia así como el riesgo de hiperparatiroidismo secundario.



CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	78,5
• Proteína	12
• Ratio proteína animal/vegetal	100/00
• Grasa	5,5
• Minerales	2
• Fibra bruta	0,8
• ELN*	1,2
• Almidón	0,8
• Calcio	0,25
• Fósforo	0,17
• Sodio	0,2
• Potasio	0,22
• Ácidos grasos Omega-6	1,5
• Ácidos grasos Omega-3	0,5
• DHA	0,15

TAMAÑOS DISPONIBLES
Caja de 12 x 85 g

INDICACIONES DIETÉTICAS

- Ayuda a la función renal en caso de disfunción en Estadio IRIS 1.

OTROS USOS

- Ayuda al metabolismo articular en caso de osteoartritis.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	99
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	97
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	88,5
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	96
• Energía de la proteína (%)	47
• Energía de la grasa (%)	48
• Energía de ELN* (%)	5

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 1,2%

RICO EN PROTEÍNA 12%

de ORIGEN ANIMAL 100%

COMPOSICIÓN

Trozos (50 %) Riñón de cerdo, molleja de pollo, lóbulo de pulmón de cerdo, hígado de pollo, piel de pollo, cuello de pollo, clara de huevo, plasma de cerdo, minerales y vitaminas, aceite de pescado, aceite de girasol, lignocelulosa, digest, celulosa, fécula de patata, caramelo, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), membrana de cáscara de huevo.

Salsa (50 %) Agua, almidón de tapioca, caramelo.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	1.000 mg/kg
• Condroitín sulfato	300 mg/kg
• Quitosán	300 mg/kg
• Membrana cáscara huevo	300 mg/kg



PAUTAS DE ALIMENTACIÓN



Alimentación húmeda exclusiva

Peso corporal (kg)	Sobrepeso		Normal*		Peso bajo	
	Sobres/día	Sobres/día	Sobres/día	Sobres/día	Sobres/día	Sobres/día
2	1,0	1,0	1,0	1,5		
3	1,5	1,5	1,5	2,0		
4	2,0	2,5	2,5	2,5		
5	2,5	3,0	3,0	3,0		
6	3,0	3,5	3,5	4,0		
7	3,5	4,0	4,0	4,5		
8	4,0	4,5	4,5	5,0		
9	4,5	5,0	5,0	5,5		
10	5,0	5,5	5,5	6,5		

Alimentación combinada húmeda y seca

Se pueden combinar las dietas Early Kidney & Joint húmeda y seca en un programa de nutrición mixta. Nuestra propuesta consiste en proporcionar 50 % de la energía necesaria con húmedo y 50 % con seco, pero todas las combinaciones son posibles según cada caso individual.

Peso corporal (kg)	Sobrepeso		Normal*		Peso bajo	
	Húmeda (sobre)	Seca (g/día)	Húmeda (sobre)	Seca (g/día)	Húmeda (sobre)	Seca (g/día)
2	0,5	10	0,5	15	0,5	15
3	0,5	20	0,5	25	1,0	20
4	1,0	20	1,0	30	1,0	35
5	1,0	35	1,0	40	1,0	45
6	1,0	45	1,0	50	2,0	40
7	1,0	55	2,0	45	2,0	55
8	2,0	45	2,0	55	2,0	65
9	2,0	55	2,0	70	2,0	80
10	2,0	65	2,0	80	2,0	95

*Gato senior esterilizado de interior con peso corporal óptimo.

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- > **Elevado aporte proteico**
El alto nivel de proteínas ayuda a mantener la masa muscular.
- > **Aporte reducido de fósforo**
El bajo contenido en fósforo ayuda a proteger la función renal.
- > **Conservación de la masa muscular**
La riqueza proteica favorece una musculatura fuerte que soporta las articulaciones y la movilidad.
- > **Elevado aporte de omega-3 y DHA**
Fuentes de grasa específicas aportan altos niveles de ácidos grasos omega-3 (especialmente DHA) que permiten limitar los procesos inflamatorios y el dolor en las articulaciones.
- > **Mobility Plus Complex**
La asociación de condroitín sulfato, quitosán y membrana de cáscara de huevo ayuda a mantener la integridad del cartílago.
- > **Favorece la hidratación**
El alto contenido hídrico de la dieta húmeda aumenta la ingesta total de agua de forma natural.
- > **Palatability Plus Complex**
La riqueza en ingredientes animales (88 %) y la proporción de macronutrientes (alta en proteínas y muy baja en carbohidratos) respetan las preferencias naturales de los gatos, garantizando una elevada palatabilidad para un óptimo cumplimiento.



TAMAÑOS DISPONIBLES
Caja con bandeja 14 x 85 g

INDICACIONES DIETÉTICAS

- Ayuda a la función renal en caso de insuficiencia renal crónica.
- Ayuda al metabolismo articular en caso de osteoartritis.

OTROS USOS

- Trastornos hepáticos crónicos.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	76
• Proteína	11
• Ratio proteína animal/vegetal	100/00
• Grasa	9
• Minerales	2
• Fibra bruta	0,8
• ELN*	1,2
• Almidón	0,4
• Calcio	0,28
• Fósforo	0,15
• Sodio	0,2
• Potasio	0,28
• Ácidos grasos Omega-6	2,5
• Ácidos grasos Omega-3	1,1
• DHA	0,3

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	124
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	124
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	87
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	95
• Energía de la proteína (%)	34
• Energía de la grasa (%)	62
• Energía de ELN* (%)	4

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 1,2%

RICO EN PROTEÍNA 11%
de ORIGEN ANIMAL 100%

COMPOSICIÓN

Mousse Hígado de pollo, riñón de cerdo, corazón de cerdo, lóbulo de pulmón de cerdo, aceite de pescado, aceite de girasol, cuello de pollo, clara de huevo, minerales y vitaminas, plasma de cerdo, lignocelulosa, digest, celulosa, caramelo, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), membrana de cáscara de huevo.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	1.000 mg/kg
• Quitosán	300 mg/kg
• Membrana cáscara huevo	300 mg/kg
• Condroitín sulfato	300 mg/kg



PAUTAS DE ALIMENTACIÓN



Alimentación húmeda exclusiva

Peso corporal (kg)	Normal*	
	Sobres/día	Peso bajo Sobres/día
2	1,0	1,0
3	1,0	1,5
4	1,5	2,0
5	2,0	2,5
6	2,5	3,0
7	3,0	3,5
8	3,0	4,0
9	3,5	4,5
10	4,0	5,0

Alimentación combinada húmeda y seca

Veterinary HPM Kidney & Joint húmeda se puede combinar las dietas secas Kidney & Joint y Advance Kidney & Joint en un programa de nutrición mixta. Nuestra propuesta consiste en proporcionar 50 % de la energía necesaria con húmedo y 50 % con seco, pero todas las combinaciones son posibles según cada caso individual.

Peso corporal (kg)	Normal*		Peso bajo	
	Húmeda (sobre)	Seca (g/día)	Húmeda (sobre)	Seca (g/día)
2	0,5	5	0,5	10
3	0,5	25	0,5	25
4	0,5	30	1,0	25
5	1,0	25	1,0	35
6	1,0	35	1,0	50
7	1,0	45	1,0	60
8	1,0	55	2,0	45
9	1,0	65	2,0	60
10	2,0	50	2,0	70

*Gato senior esterilizado de interior con peso corporal óptimo.

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- > **Limitado aporte proteico**
Reducción del 28 % del aporte proteico frente a la dieta húmeda Veterinary HPM Early Kidney & Joint. Este contenido permite reducir la producción de toxinas urémicas y mantener la calidad de vida.
- > **Aporte reducido de fósforo**
El contenido de fósforo es un 30 % más bajo que la dieta húmeda Veterinary HPM Early Kidney & Joint. El bajo contenido en fósforo ayuda a frenar la evolución de la insuficiencia renal y minimiza el riesgo de hiperparatiroidismo secundario.
- > **Reduce la deshidratación**
El alto contenido hídrico de la dieta húmeda aumenta la ingesta total de agua de forma natural y ayuda a compensar la deshidratación.
- > **Mantenimiento del estado físico**
El aumento de la densidad energética (+25 % vs. dieta húmeda Veterinary HPM Early Kidney & Joint) y el aporte adaptado de proteínas, permiten compensar la falta de apetito y ayudan contra la desnutrición y la pérdida de masa magra.
- > **Elevado aporte de omega-3 y DHA**
Fuentes de grasa específicas aportan altos niveles de ácidos grasos omega-3 (especialmente DHA) que ayudan a limitar los procesos inflamatorios y el dolor en las articulaciones.
- > **Mobility Plus Complex**
La asociación de condroitín sulfato, quitosán y membrana de cáscara de huevo ayuda a mantener la integridad del cartílago.
- > **Palatability Plus Complex**
La riqueza en ingredientes animales (93 %) garantiza una elevada palatabilidad y permite compensar la pérdida de peso para un óptimo cumplimiento.






VETERINARY®
HPM GAMA
DIETÉTICA



▶ **GAMA CANINA**

TAMAÑOS DISPONIBLES	142
TABLA CORRESPONDENCIA ENFERMEDAD - DIETA	143
CONSTITUYENTES ANALÍTICOS (%)	144
 WEIGHT	146
 JOINT	154
 GASTRO	158
 DERMATOLOGY	162
 ALLERGY	166
 KIDNEY	173
 UROLOGY	176



	WEIGHT		JOINT	GASTRO	DERMATO	ALLERGY		KIDNEY	UROLOGY
	1 WEIGHT LOSS & DIABETES	2 WEIGHT LOSS & CONTROL	1 JOINT & MOBILITY	1 DIGESTIVE SUPPORT	1 DERMATOLOGY SUPPORT	1 HYPOALLERGY INSECT	2 HYPOALLERGY HYDROLYSED FISH	1 KIDNEY SUPPORT	1 DISSOLUTION & PREVENTION
1,5 kg				×					
3 kg	×	×	×	×	×	×	×	×	×
7 kg					×		×		
12 kg	×	×	×	×	×	×	×	×	×

	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	JOINT & MOBILITY	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATOLOGY SUPPORT	HYPO-ALLERGY INSECT	HYPO-ALLERGY FISH	KIDNEY SUPPORT	UROLOGY DISSOLUTION & PREVENTION
Atopia									
Quilotórax									
Insuficiencia pancreática exocrina crónica									
Insuficiencia hepática crónica									
Insuficiencia renal crónica (IRC)									
Colitis con respuesta a incremento de fibra									
Estreñimiento									
Convalecencia									
Dermatitis.									
Dermatosis									
Diabetes mellitus con obesidad asociada									
Diabetes mellitus sin obesidad asociada									
Diarrea									
Cirugía digestiva									
Alergia / intolerancia alimentaria									
Síndrome de dilatación-torsión gástrica									
Pérdida de pelo									
Hiperlipemia									
Hipotiroidismo asociado a obesidad									
Hipotiroidismo sin obesidad asociada									
Enfermedad inflamatoria intestinal									
Alteración de la digestión / malabsorción									
Obesidad (> 30 %)									
Cirugía ortopédica de la pelvis									
Osteoartritis									
Obesidad (< 30 %)									
Prevención de cálculos urinarios de oxalato									
Sobrecrecimiento bacteriano del intestino delgado									
Disolución de cálculos urinarios de estruvita									
Prevención de cálculos urinarios de estruvita									
Estabilización / control del peso tras la pérdida									



COMO ALIMENTO (%)	UROLOGY DISSOL & PREV	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	JOINT & MOBILITY	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATOLOGY SUPPORT	HYPOALLERGY INSECT	HYPOALLERGY FISH	KIDNEY SUPPORT
Humedad	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Proteína	34	34	34	34	34	34	24	24	20,5
Ratio proteína animal / vegetal	85/15	94/06	88/12	85/15	92/08	92/08	96/04	100/00	70/30
Grasa	17,5	11,5	13	15	22	18	18	18	22
Minerales	7	7,5	7,5	6,5	7,5	7,5	7	7	5,5
Celulosa bruta	5	15	9	9	6	5	5,5	4,5	5,5
Fibra dietética total	10	23	15,5	15	10,5	8	8,5	7,5	10,5
Almidón	22	14	18	18	17	20	30	36	30
Calcio	0,8	1,3	1,3	0,9	1,3	1,3	0,9	0,9	0,8
Fósforo	0,6	0,9	1,1	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,4
Ratio Ca/P	1,3	1,4	1,2	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	2,0
Sodio	0,9	0,4	0,4	0,4	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3
Potasio	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8
Magnesio	0,08	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	2,2	2,2	2,2	2	2,5	3	3,3	3	2,7
Omega-3	1	0,7	0,9	3	0,9	1,1	0,7	0,5	1,0
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	27,5	23	27,5	26,5	21,5	26,5	36,5	37,5	37,5
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	374	274	324	335	384	375	370	377	391
EM* medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	377	285	302	353	411	386	392	384	395
Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	91	124	105	102	89	91	65	64	52
Energía de las proteínas (%)	33	40	37	35	31	33	23	23	18
Energía de las grasas (%)	41	33	34	38	49	42	42	42	48
Energía del ELN (%)	26	27	29	27	20	25	35	35	34
pH urinario	6,0 - 6,5	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,5 - 7,0
RSS para estruvita	<1	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
RSS para oxalato	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12	<12

Vitaminas añadidas y oligoelementos

Vitamina A (UI/kg)	11000	12600	11000	11000	12600	11000	11000	11000	11000
Vitamina D3 (UI/kg)	1100	1260	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Vitamina E (mg/kg)	570	650	570	570	570	570	570	570	570
Vitamina B1 (tiamina) (mg/kg)	3,8	4,4	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Vitamina B2 (riboflavina) (mg/kg)	11	12,6	11	11	11	11	11	11	11
Vitamina B3 (PP, niacina, ác. nicotínico) (mg/kg)	30	34	30	30	30	30	30	30	30
Vitamina B5 (ác. pantoténico) (mg/kg)	26	30	26	26	26	26	26	26	26
Vitamina B6 (piridoxina) (mg/kg)	3	3,2	3	3	3	3	3	3	3
Vitamina B9 (Ác. fólico) (mg/kg)	0,48	0,55	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Vitamina B12 (cobalamina) (mg/kg)	0,062	0,071	0,062	0,062	0,071	0,062	0,062	0,062	0,062
Taurina (mg/kg)	1500	1725	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Cobre (mg/kg)	15	17	15	15	15	15	15	15	15
Hierro (mg/kg)	25	29	25	25	25	25	25	25	25
Yodo (mg/kg)	1,1	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Zinc (mg/kg)	120	140	120	120	140	120	120	120	120

Ingredientes funcionales específicos / aditivos

Bentonita (g/kg)	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mg/kg)	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Betaglucanos (mg/kg)	0	0	0	0	500	0	0	0	0
L-carnitina (mg/kg)	330	330	330	330	0	330	330	330	330
Quitosán (mg/kg)	0	440	215	1230	0	0	0	0	800
Condroitín sulfato (mg/kg)	0	440	215	1230	0	0	0	0	0
Nucleótidos (mg/kg)	0	0	0	0	560	0	0	0	0
Butirato (mg/kg)	0	0	0	0	430	0	0	0	0
Citrato de potasio (%)	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0
Carbonato de calcio (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1

*Energía metabolizable.

% MATERIA SECA

	UROLOGY DISSOL & PREV	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	JOINT & MOBILITY	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATOLOGY SUPPORT	HYPOALLERGY INSECT	HYPOALLERGY FISH	KIDNEY SUPPORT
Proteína	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	26,4	26,4	22,5
Grasa	19,2	12,6	14,3	16,5	24,2	19,8	19,8	19,8	24,2
Minerales	7,7	8,2	8,2	7,1	8,2	8,2	7,7	7,7	6,0
Celulosa bruta	5,5	16,5	9,9	9,9	6,6	5,5	6,0	4,9	6,0
Fibra dietética total	11,0	25,3	17,0	16,5	11,5	8,8	9,3	8,2	11,5
Almidón	24,2	15,4	19,8	19,8	18,7	22,0	33,0	39,6	33,0
Calcio	0,9	1,4	1,4	1,0	1,4	1,4	1,0	1,0	0,9
Fósforo	0,7	1,0	1,2	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,4
Ratio Ca/P	1,3	1,4	1,2	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	2,0
Sodio	1,0	0,4	0,4	0,4	0,7	0,4	0,4	0,4	0,3
Potasio	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9
Magnesio	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Omega-6	2,4	2,4	2,4	2,2	2,7	3,3	3,6	3,3	3,0
Omega-3	1,1	0,8	1,0	3,3	1,0	1,2	0,8	0,5	1,1
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	30,2	25,3	30,2	29,1	23,6	29,1	40,1	41,2	41,2
EM* calculada NRC 2006 (kcal/100 g)	411	301	356	368	422	412	407	414	430

POR 1.000 KCAL (g)

	UROLOGY DISSOL & PREV	WEIGHT LOSS & DIABETES	WEIGHT LOSS & CONTROL	JOINT & MOBILITY	DIGESTIVE SUPPORT	DERMATOLOGY SUPPORT	HYPOALLERGY INSECT	HYPOALLERGY FISH	KIDNEY SUPPORT
Proteína	90,9	124,1	104,9	101,5	88,5	90,7	64,9	63,7	52,4
Grasa	46,8	42,0	40,1	44,8	57,3	48,0	48,6	47,7	56,3
Minerales	18,7	27,4	23,1	19,4	19,5	20,0	18,9	18,6	14,1
Celulosa bruta	13,4	54,7	27,8	26,9	15,6	13,3	14,9	11,9	14,1
Fibra dietética total	26,7	83,9	47,8	44,8	27,3	21,3	23,0	19,9	26,9
Almidón	58,8	51,1	55,6	53,7	44,3	53,3	81,1	95,5	76,7
Calcio	2,1	4,7	4,0	2,7	3,4	3,5	2,4	2,4	2,0
Fósforo	1,6	3,3	3,4	2,1	2,3	2,4	1,9	1,9	1,0
Ratio Ca/P	1,3	1,4	1,2	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	2,0
Sodio	2,4	1,5	1,2	1,2	1,6	1,1	1,1	1,1	0,8
Potasio	1,9	2,6	2,2	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9	2,0
Magnesio	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Omega-6	5,9	8,0	6,8	6,0	6,5	8,0	8,9	8,0	6,9
Omega-3	2,7	2,6	2,8	9,0	2,3	2,9	1,9	1,3	2,6
Extracto libre de nitrógeno (ELN)	73,5	83,9	84,9	79,1	56,0	70,7	98,6	99,5	95,9



OBESIDAD CANINA

OBESIDAD
(Sobrepeso $\geq 30\%$)

OBESIDAD
(Sobrepeso $< 30\%$)

MANEJO DIETÉTICO DEL EXCESO DE PESO CORPORAL



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity ($>30\%$) & Diabetes



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity ($>30\%$) & Diabetes

Abordaje de pérdida de peso suave



2 WEIGHT LOSS & CONTROL
Overweight ($<30\%$) & Diabetes

Tras obtener el peso corporal deseado

Largo plazo:⁽¹⁾

MANTENIMIENTO del PESO CORPORAL después del ADELGAZAMIENTO



2 WEIGHT LOSS & CONTROL
Overweight ($<30\%$) & Diabetes

1. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo.



DIABETES MELLITUS

EXCESO DE PESO CORPORAL

PESO CORPORAL ÓPTIMO

MANEJO DIETÉTICO DE LA DIABETES Y DEL EXCESO DE PESO CORPORAL

MANEJO DIETÉTICO DE LA DIABETES Y CONTROL DEL PESO CORPORAL



1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity ($>30\%$) & Diabetes



2 WEIGHT LOSS & CONTROL
Overweight ($<30\%$) & Diabetes



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción del exceso de peso corporal.
- Regulación del aporte de glucosa (Diabetes mellitus), solo si hay obesidad asociada.

OTROS USOS

- Colitis con respuesta a la fibra, estreñimiento.
- Trastornos del metabolismo de los lípidos (hiperlipidemia).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	94/06
• Materia grasa bruta	11,5
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	15
• ELN*	23
• Almidón	14
• Azúcares totales	1
• Calcio	1,3
• Fósforo	0,9
• Sodio	0,4
• Ácidos grasos Omega-6	2,2
• Ácidos grasos Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	274
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	285
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	82
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	92
• Energía de la proteína (%)	40
• Energía de la grasa (%)	33
• Energía de ELN* (%)	27
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	124

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 23%

RICO EN PROTEÍNA 34%
de ORIGEN ANIMAL 94%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata,* lignocelulosa, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, vainas de haba, grasas animales, minerales, linaza, pulpa de remolacha, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *sp.*), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

*Fuente de hidratos de carbono.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Condroitín sulfato	440 mg/kg
• Quitosán	440 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

MODO DE EMPLEO

EN CASO DE OBESIDAD SIN DIABETES CONCURRENTE

Peso corporal deseado (kg)	Ración diaria (g/día)	
	Restricción elevada	Restricción moderada
3	55	75
5	80	105
8	110	145
10	125	170
15	165	220
20	200	270
25	235	310
30	265	350
40	320	425
60	420	560

La ración diaria se basa en el peso corporal DESEADO del perro.

EN CASO DE OBESIDAD ASOCIADA A DIABETES

Peso corporal deseado (kg)	Ración diaria (g/día)	
	Restricción elevada	Restricción moderada
3	75	75
5	105	105
8	145	145
10	170	170
15	220	220
20	270	270
25	310	310
30	350	350
40	425	425
60	560	560

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro y debe ajustarse cada semana.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Baja densidad energética***

La baja densidad energética de la dieta ayuda a conseguir una pérdida rápida de peso (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Mejora del ratio masa magra / masa grasa**

La formulación rica en proteína - baja en hidratos de carbono (RP-BC) ayuda a conservar la masa magra y disminuir la masa grasa durante la pérdida de peso (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Refuerzo articular**

La adición de condroitín sulfato y quitosán contribuye al refuerzo articular y, de este modo, mejorar las interacciones y la calidad de vida.

> **Contenido elevado de fibra bruta que mejora la saciedad**

El contenido elevado de fibra bruta, particularmente fibras insolubles, asociado al nivel elevado de proteína, favorece la sensación de saciedad.

> **Bajo índice glucémico y azúcares totales**

La formulación RP-BC con un contenido bajo de almidón y azúcares ayuda a reducir el impacto de la comida sobre la glucemia y la insulinemia (eficacia probada por Virbac)⁽¹⁾⁽²⁾ y ayuda a manejar a los pacientes con diabetes o resistencia a la insulina.

> **Quemador de grasa**

L-carnitina añadida como quemador de grasa ayuda a conservar la masa magra durante la pérdida de peso.

> **Niveles aumentados de vitaminas y oligoelementos (un 15 % respecto de Veterinary HPM Adult Dog)**

Fórmula enriquecida con vitaminas y elementos traza que garantiza una contribución adecuada a pesar de las restricciones alimentarias y las raciones pequeñas.

> **Palatabilidad controlada**

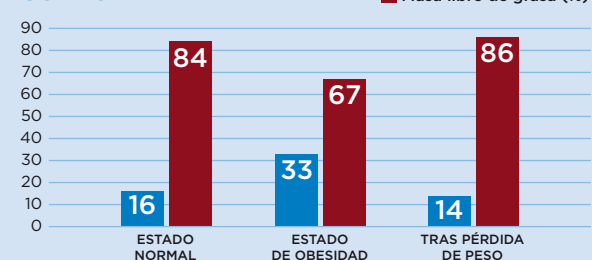
La riqueza en proteína y grasa animal respeta las preferencias naturales de los carnívoros para ayudar a conseguir el cumplimiento.

> **Adecuada para perros adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los perros adultos y senior.



COMPOSICIÓN CORPORAL

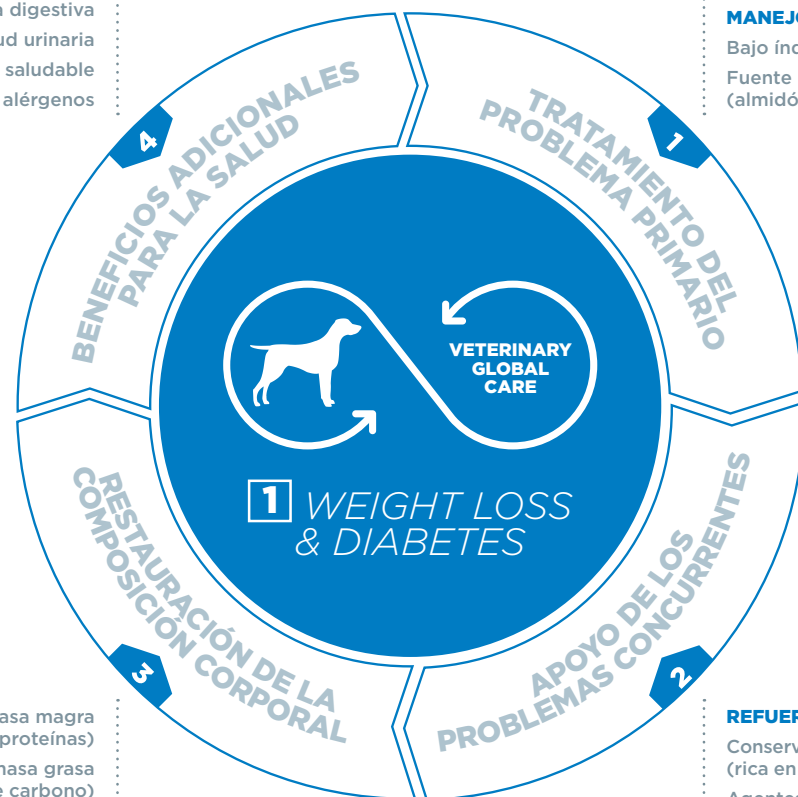


*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. André A, Leriche I, Chaix G, Thorin C, Burger M and Nguyen P. Recovery of insulin sensitivity and optimal body composition after rapid weight loss in obese dogs fed a high-protein medium-carbohydrate diet. J Anim Physiol Anim Nutr 2017 ; 101 (Suppl 1): 21-30.
2. André A, Leriche I, Chaix G, Nguyen P. A low-carbohydrate high-protein dry diet lowers postprandial glucose and insulin concentrations in obese dogs. Congreso ESVCN. Toulouse, Francia. 17-19 septiembre 2015.



Refuerzo inmunitario
Alta tolerancia digestiva
Salud urinaria
Función renal saludable
Eliminación de los principales alérgenos



Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Pérdida de masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

REDUCCIÓN DEL EXCESO DE PESO

Baja densidad energética (bajo contenido de grasa)

Ayuda a incrementar la sensación de saciedad (rica en fibra y proteína)

Ración volumétrica incrementada (croqueta de baja densidad)

Raciones diarias adaptadas

MANEJO DE LA DIABETES MELLITUS

Bajo índice glucémico

Fuente única de hidratos de carbono (almidón de patata purificado)

REFUERZO ARTICULAR

Conservación de la masa muscular (rica en proteína)

Agentes condroprotectores (condroitín sulfato + quitosán, vitamina E)



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción del exceso de peso corporal.
- Regulación del aporte de glucosa (Diabetes mellitus), solo en caso de peso corporal normal.

OTROS USOS

- Mantenimiento del peso después del adelgazamiento.
- Colitis con respuesta a la fibra, estreñimiento.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	88/12
• Materia grasa bruta	13
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	9
• ELN*	27,5
• Fibra dietética total	15,5
• Almidón	18
• Azúcares totales	1
• Calcio	1,3
• Fósforo	1,1
• Sodio	0,4
• Ácidos grasos Omega-6	2,2
• Ácidos grasos Omega-3	0,9

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	324
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	302
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	80
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	95
• Energía de la proteína (%)	37
• Energía de la grasa (%)	34
• Energía de ELN* (%)	29
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	105

* Extracto libre de nitrógeno.

** Energía metabolizable.

*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 27,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 88%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz,* proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, vainas de haba, lignocelulosa, grasas animales, guisantes,* almidón de patata,* linaza, minerales, pulpa de remolacha, levadura de cerveza, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

*Fuente de hidratos de carbono.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Condroitín sulfato	215 mg/kg
• Quitosán	215 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Pérdida de peso	Control del peso	Diabetes (sin obesidad)
3	65	70	100
5	90	100	140
8	125	140	195
10	145	160	225
15	190	210	295
20	225	255	355
25	265	295	410
30	300	335	465
40	360	405	565
60	475	530	740

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada semana en caso de pérdida de peso y cada mes en caso de mantenimiento.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Baja densidad energética***

La baja densidad energética de la dieta ayuda a conseguir una pérdida suave de peso (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Restricción moderada de la ración diaria**

Se propone un programa de pérdida de peso suave, con la ventaja de unas raciones diarias moderadas, para ayudar a conseguir un cumplimiento óptimo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Mejora del ratio masa magra / masa grasa**

La formulación rica en proteína - baja en hidratos de carbono (RP-BC) ayuda a conservar la masa magra durante el adelgazamiento y a mantener una composición corporal ideal tras la pérdida de peso (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en proteína y grasa animal garantiza una elevada palatabilidad y asegura un cumplimiento óptimo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Bajo índice glucémico y azúcares totales**

El perfil nutricional rico en proteínas y bajo en hidratos de carbono con un contenido bajo de almidón y azúcares ayuda a reducir el impacto de la comida sobre la glucemia y la insulinemia y a manejar a los pacientes con diabetes mellitus o resistencia a la insulina (eficacia probada por Virbac).⁽²⁾

> **Quemador de grasa**

L-carnitina añadida como quemador de grasa ayuda a conservar la masa magra durante la pérdida de peso.

> **Refuerzo articular**

La adición de condroitín sulfato y quitosán contribuye al refuerzo articular y, de este modo, mejora las interacciones y la calidad de vida.

> **Fibras incrementadas**

Las fibras favorecen la sensación de saciedad y regulan la digestión y la absorción del almidón.

> **Estado del pelo**

Un contenido elevado y equilibrado de omega-6 y omega-3 contribuye a un estado de normalidad del pelo.

> **Adecuada para perros adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los perros adultos y senior.



*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Chaix G, Navarro C, Fournel S, Leriche I. *Weight management in client-owned dogs fed a high protein - low carbohydrate maintenance diet.* Congreso ESVCN. Utrecht, Países Bajos. 11-13 septiembre 2014.
2. *Maintenance of body composition and insulin sensitivity in dogs fed a high protein low carbohydrate diet after weight loss.* Datos internos, 2016.



Refuerzo de la piel y el pelo
Refuerzo inmunitario
Alta tolerancia digestiva
Salud urinaria
Función renal saludable
Eliminación de los principales alérgenos



Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Pérdida de masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

REDUCCIÓN DEL EXCESO DE PESO / MANTENIMIENTO DEL PESO IDEAL DESPUÉS DEL PROGRAMA DE PÉRDIDA DE PESO

Baja densidad energética (bajo contenido de grasa)
Ayuda a incrementar la sensación de saciedad (rica en fibra y proteína)
Raciones diarias adaptadas (programa de pérdida de peso suave)
Elevada palatabilidad (rica en proteína y grasa animal)

MANEJO DE LA DIABETES MELLITUS

Bajo índice glucémico

REFUERZO ARTICULAR

Conservación de la masa muscular (rica en proteína)
Agentes condroprotectores (condroitín sulfato + quitosán, vitamina E)



ENFERMEDADES OSTEOARTRÍTICAS CANINAS

Considerar el tratamiento médico del dolor

PESO CORPORAL NORMAL

SOBREPESO < 30 %

SOBREPESO ≥ 30 %

Medio / Largo plazo⁽¹⁾

MANEJO DIETÉTICO DE LAS ARTICULACIONES Y DE LA MOVILIDAD Y CONTROL DE PESO



Con raciones diarias específicas para una pérdida de peso suave

1 WEIGHT LOSS & DIABETES
Obesity (>30%) & Diabetes

Tan pronto como se haya alcanzado el peso deseado:

Medio / Largo plazo⁽¹⁾:
MANEJO DIETÉTICO DE LAS ARTICULACIONES Y DE LA MOVILIDAD Y CONTROL DE PESO



1. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Refuerzo del metabolismo de las articulaciones en caso de osteoartritis.

OTROS USOS

- Trastornos de las articulaciones.
- Mejora de la movilidad.
- Control del peso corporal.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	85/15
• Materia grasa bruta	15
• Minerales	6,5
• Fibra bruta	9
• ELN*	26,5
• Almidón	18
• Calcio	0,9
• Fósforo	0,7
• Sodio	0,4
• Ácidos grasos Omega-6	2
• Ácidos grasos Omega-3	3
• EPA + DHA	0,6

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	335
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	353
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	82
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	94,5
• Energía de la proteína (%)	35
• Energía de la grasa (%)	38
• Energía de ELN* (%)	27
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	102

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 26,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%
de ORIGEN ANIMAL **85%**

COMPOSICIÓN

Membrana de cáscara de huevo, proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, arroz, vainas de haba, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, lignocelulosa, guisantes, linaza, aceite de pescado, almidón de patata, grasas animales, minerales, fructooligosacáridos, fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *spp.*), levadura de cerveza, pulpa de remolacha, condroitín sulfato, crustáceos hidrolizados (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Quitosán	1.230 mg/kg
• Condroitín sulfato	1.230 mg/kg
• Vitamina E	570 mg/kg
• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Membrana de cáscara de huevo	300 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso Pérdida de peso suave	Normal*	Peso bajo
3	60	80	85
5	85	110	125
8	120	150	170
10	140	175	195
15	180	225	255
20	220	275	310
25	255	320	360
30	290	360	405
40	350	435	490
60	455	570	645

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada mes, o cada semana en caso de pérdida de peso.

*Perro adulto con peso corporal óptimo y actividad física baja.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Conservación de la masa muscular**

La riqueza en proteína ayuda a mantener unos músculos fuertes para dar apoyo a las articulaciones y la movilidad.

> **Con membrana de cáscara de huevo**

La membrana de cáscara de huevo ha demostrado su eficacia para ayudar a la recuperación y protección del cartílago, reducir el dolor, promover la flexibilidad articular y reducir las cojeras, a la vez que ayuda a incrementar la movilidad y la actividad general.

> **Contenido elevado de Omega-3 y EPA***

Las fuentes específicas de grasa proporcionan niveles elevados de omega-3, concretamente EPA, y ayudan a limitar los procesos inflamatorios y dolorosos en las articulaciones.

> **Control del peso corporal**

Baja densidad energética y raciones diarias adaptadas (abordaje para una pérdida de peso suave) que ayudan a conseguir y mantener un peso corporal ideal para restringir las limitaciones mecánicas sobre las articulaciones.

> **Complejo Mobility Plus**

La asociación de condroitín sulfato y quitosán ayuda a mantener la integridad del cartílago (desarrollado por Virbac).

> **Antioxidantes añadidos**

La riqueza en vitamina E (570 mg/kg) ayuda a limitar los procesos oxidativos.

> **Protección de la mucosa digestiva**

La bentonita añadida ayuda a proteger la mucosa en caso de tratamiento antiinflamatorio concurrente.

> **Tolerancia digestiva**

La adición de ingredientes específicos (arcilla, probióticos, prebióticos y fibras seleccionadas) ayuda a mantener un tracto digestivo saludable.

> **Elevada palatabilidad**

La riqueza en proteína y grasa animal garantiza una elevada palatabilidad y un cumplimiento óptimo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Adecuada para perros jóvenes, adultos y senior**

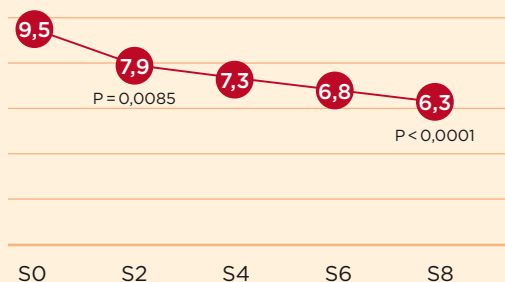
Las cantidades de todos los nutrientes esenciales y la densidad energética se ajustan a los requisitos diarios de los perros desde la etapa joven y hasta la senior.



78%

PROPIETARIOS SATISFECHOS CON EL EFECTO DE VETERINARY HPM JOINT & MOBILITY EN PERROS DESPUÉS DE 8 SEMANAS⁽¹⁾

ÍNDICE DE SEVERIDAD MEDIA
Resultados visibles en 2 semanas⁽¹⁾



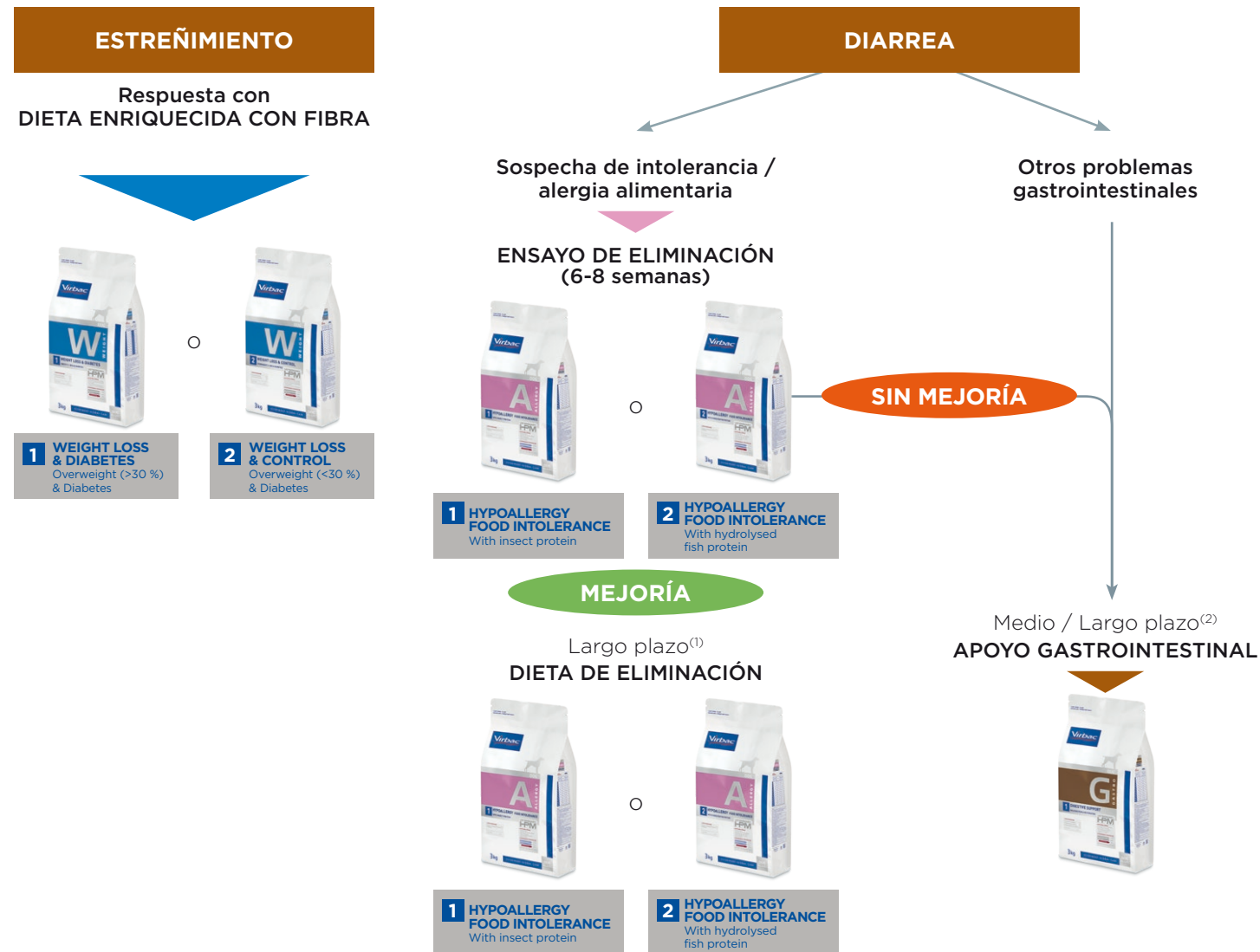
*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Nicolas C, Fournel S, Navarro C, Leriche I. Assessment of a new high protein - high essential fatty acid diet in dogs with chronic joint disorders. Congreso AHVM. Valencia, España. 26-27 septiembre 2016.





ENFERMEDADES DIGESTIVAS CRÓNICAS CANINAS



1. Si desaparecen los signos de intolerancia, este alimento puede utilizarse indefinidamente (Directiva de la Comisión 2020/354).
2. Hasta 12 semanas, se recomienda consultar con un veterinario antes de utilizar el producto o de prolongar su periodo de utilización.



TAMAÑOS DISPONIBLES
1.5 kg · 3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- RELACIONADAS CON TRASTORNOS GASTROINTESTINALES:**
- Compensación de las alteraciones de la digestión.
 - Reducción de los trastornos agudos de la absorción intestinal.
 - Insuficiencia pancreática exocrina crónica.
- RELACIONADAS CON LA RECUPERACIÓN:**
- Recuperación nutricional.
 - Convalecencia.
- OTROS USOS**
- Gastritis / enteritis / colitis.
 - Megacolon.
 - Enfermedad inflamatoria intestinal.
 - Recuperación tras cirugía digestiva, enfermedad o periodos de anorexia.

CONTRAINDICACIONES

- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia cardíaca.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	92/08
• Materia grasa bruta	22
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	6
• ELN*	21,5
• Almidón	17
• Calcio	1,3
• Fósforo	0,9
• Sodio	0,6
• Potasio	0,8
• Ácidos grasos Omega-6	2,5
• Ácidos grasos Omega-3	0,9
• EPA + DHA	0,3

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	384
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	411
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	85
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	97
• Energía de la proteína (%)	31
• Energía de la grasa (%)	49
• Energía de ELN* (%)	20
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	89

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 21,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 92%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas,* arroz,* grasas animales,* lignocelulosa, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas,* pulpa de remolacha, minerales, aceite de pescado,* linaza, levadura de cerveza (fuente de betagluanos y nucleótidos), fibra de *psyllium* (*Plantago* (*L.*) *sp.*), fructooligosacáridos, butirato de calcio, *Lactobacillus acidophilus*.

*Ingredientes muy digestibles.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• Butirato	300 mg/kg
• Nucleótidos	560 mg/kg
• Betagluano	500 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Recuperación Peso bajo
3	65	85	100
5	95	120	140
8	130	160	195
10	150	185	225
15	195	245	295
20	235	295	355
25	275	345	415
30	310	390	465
40	375	470	565
60	495	615	740

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada semana durante la recuperación y cada mes a largo/medio plazo.

*Perro adulto con peso corporal óptimo y actividad física normal.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

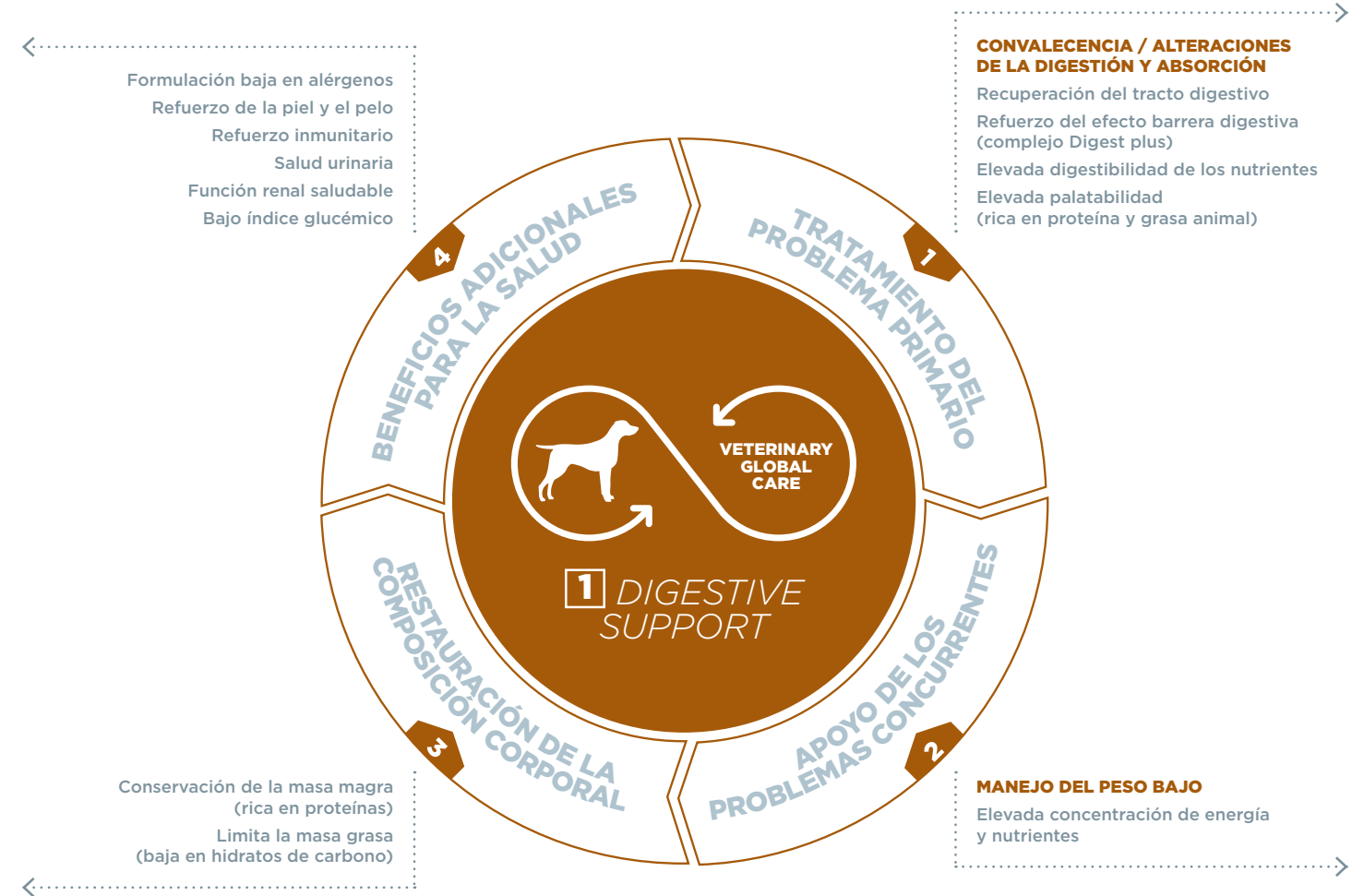
- > **Promueve la recuperación nutricional***
Los niveles elevados de nutrientes esenciales y densidad de energía ayudan a compensar las pérdidas y permiten la recuperación de la composición corporal.
- > **Fórmula baja en alérgenos****
La dieta está elaborada sin vacuno, gluten, maíz, trigo, soja, huevo, pescado. El número de fuentes distintas de proteína está limitado a 3 (cerdo, aves y arroz) para minimizar la carga antigénica y las reacciones digestivas adversas.
- > **Elevada energía y concentración***
La elevada densidad energética reduce el tamaño de la ración diaria y limita la carga de trabajo del tracto digestivo. Gran parte de la energía proviene de la grasa y de la proteína, dos fuentes fácilmente utilizadas y beneficiosas durante la fase aguda de recuperación. Concentración elevada de todos los nutrientes esenciales que permite cubrir las elevadas necesidades en pequeñas raciones.
- > **Baja en almidón (17 % como alimento)**
La fuente única de almidón (arroz) y el bajo nivel de almidón ayudan a limitar la carga de trabajo del tracto digestivo e incrementa la digestibilidad y la tolerancia digestiva.
- > **Complejo Digest Plus**
La adición de ingredientes específicos (arcilla, probióticos, prebióticos, fibras seleccionadas, butirato, nucleótidos) ayuda a asegurar rápidamente la función digestiva, mejorar la tolerancia digestiva y producir unas heces normales.
- > **Aumento del consumo de agua**
La cantidad elevada de proteína y sodio estimula el consumo de agua para ayudar a compensar las pérdidas de agua y electrolitos.
- > **Refuerzo del efecto barrera digestiva**
La adición de ingredientes seleccionados (betaglucano, butirato, nucleótidos) contribuye a la recuperación de una defensa eficiente del organismo a nivel digestivo y a limitar el riesgo de recurrencia a largo plazo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Refuerzo inmunitario**
El contenido elevado de proteína con un perfil equilibrado de aminoácidos, y la vitamina E ayudan a reforzar el sistema inmunitario y a la recuperación.
- > **Elevada palatabilidad**
La riqueza en proteína y grasa animal garantiza una elevada palatabilidad y un cumplimiento óptimo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Adecuado para todas las etapas de la vida**
Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los perros de todas las edades o estado fisiológico (cachorros, perros adultos, perras en gestación o en lactación, y perros senior).

RESULTADOS VISIBLES EN 1 MES⁽¹⁾

EFFICACY PROVEN BY VIRBAC

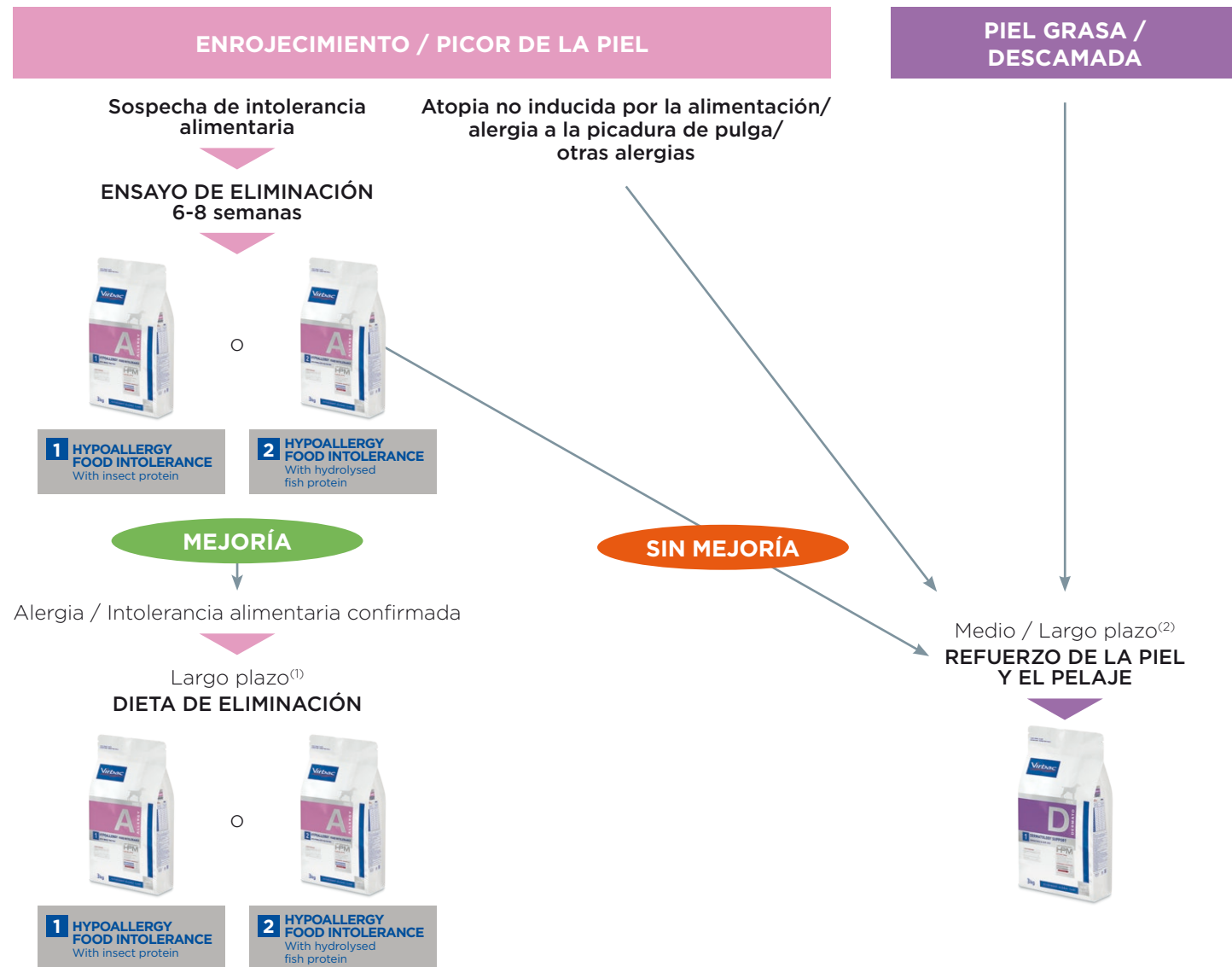
- 96%** TUVIERON HECES DE CONSISTENCIA NORMAL
- 77%** EXPERIMENTARON MEJORA DEL OLOR DE LAS HECES
- 86%** MEJORARON DESPUÉS DE 1 MES

* Directiva de la Comisión 2020/354.
** Puede contener trazas. No adecuada para uso completamente hipoalergénico.
1. Leriche I, Fournel S, Chaix G, Gely MO. Assessment of a new high protein - low carbohydrate diet in dogs with chronic gastrointestinal disorders. Congreso ESVCN. Berlín, Alemania. 15-17 septiembre 2016.





ENFERMEDAD DE LA PIEL Y EL PELO EN PERROS



1. Si desaparecen los signos de intolerancia, este alimento puede utilizarse indefinidamente (Directiva de la Comisión 2020/354).
2. Hasta 2 meses. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo (Directiva de la Comisión 2020/354).



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Refuerzo de la función dérmica en caso de dermatosis y pérdida excesiva de pelo.

OTROS USOS

- Problemas inflamatorios de la piel, dermatitis, dermatitis atópica.
- Prurito.

CONTRAINDICACIONES

- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	92/08
• Materia grasa bruta	18
• Minerales	7,5
• Fibra bruta	5
• ELN*	26,5
• Almidón	20
• Calcio	1,3
• Fósforo	0,9
• Sodio	0,4
• Metionina + cistina	1,3
• Fenilalanina + tirosina	2,1
• Ácidos grasos Omega-6	3
• AL	2,7
• Ácidos grasos Omega-3	1,1
• EPA + DHA	0,5

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	375
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	386
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	87
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	96
• Energía de la proteína (%)	33
• Energía de la grasa (%)	42
• Energía de ELN* (%)	25
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	91

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 26,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 92%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas, almidón de patata, grasas animales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas, vainas de haba, guisantes, minerales, pulpa de remolacha, linaza, lignocelulosa, aceite de pescado, aceite de girasol, fibra de *psyllium* (*Plantago* (L.) spp.), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, semillas de borraja, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
3	70	85	95
5	95	120	135
8	135	165	185
10	155	195	215
15	205	255	280
20	245	305	335
25	285	355	390
30	320	400	440
40	390	485	535
60	510	640	700

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada mes.

*Perro adulto con peso corporal óptimo y actividad física normal.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Mejora el estado del pelo**

El contenido elevado de ácido linoleico (AL) ayuda a reducir la producción de escamas y a regular la secreción sebácea para un pelo brillante (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Rica en proteína y aminoácidos azufrados**

La riqueza en proteína animal responde a los elevados requisitos para recuperar la integridad de la piel con una cicatrización de la piel normal y el crecimiento de nuevo pelo.

> **Complejo Derma Plus**

La concentración y equilibrio de omega-6 y omega-3 (de aceites de pescado y girasol, linaza, semillas de borraja), más los cofactores sinérgicos vitaminas A y E, ayudan a mejorar los signos clínicos de dermatosis y dermatitis (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

> **Niveles elevados de ácidos grasos esenciales***

Suplemento rico tanto en omega-6 y omega-3 para ayudar a reducir los procesos inflamatorios⁽²⁾ y reparar la piel y el pelo.

> **Refuerzo del efecto barrera cutánea**

La riqueza en proteína animal y ácidos grasos esenciales ayuda a reforzar las defensas naturales de la piel, factor clave para el manejo de las dermatosis y dermatitis a largo plazo.

> **Modula la inflamación**

El ratio equilibrado omega 6 / omega 3 ayuda a reducir los signos clínicos relacionados con la inflamación (enrojecimiento, picor).

> **Elevada digestibilidad y tolerancia digestiva**

La adición de arcilla, prebióticos, probióticos y fibras ayuda a mantener un tacto digestivo saludable para optimizar la absorción de todos los nutrientes esenciales para la piel y el pelo.

> **Eliminación de los principales alérgenos****

La dieta está elaborada sin vacuno, gluten, maíz, trigo, soja, huevo, pescado.

> **Refuerzo inmunitario**

Contenido elevado de proteína y vitamina E añadida para ayudar a mantener un sistema inmunitario saludable.

> **Adecuada para todas las etapas de la vida**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos diarios de los perros de todas las edades o estado fisiológico (cachorros, perros adultos, perras en gestación o en lactación, y perros senior).

RESULTADOS VISIBLES EN 2 SEMANAS⁽¹⁾



9/9

PARÁMETROS EVALUADOS
MEJORARON DE MANERA
SIGNIFICATIVA EN 2 SEMANAS

93%

EXPERIMENTARON
UNA MEJORÍA DE LA PIEL
Y PELO AL FINAL DEL ESTUDIO

* Directiva de la Comisión 2020/354.

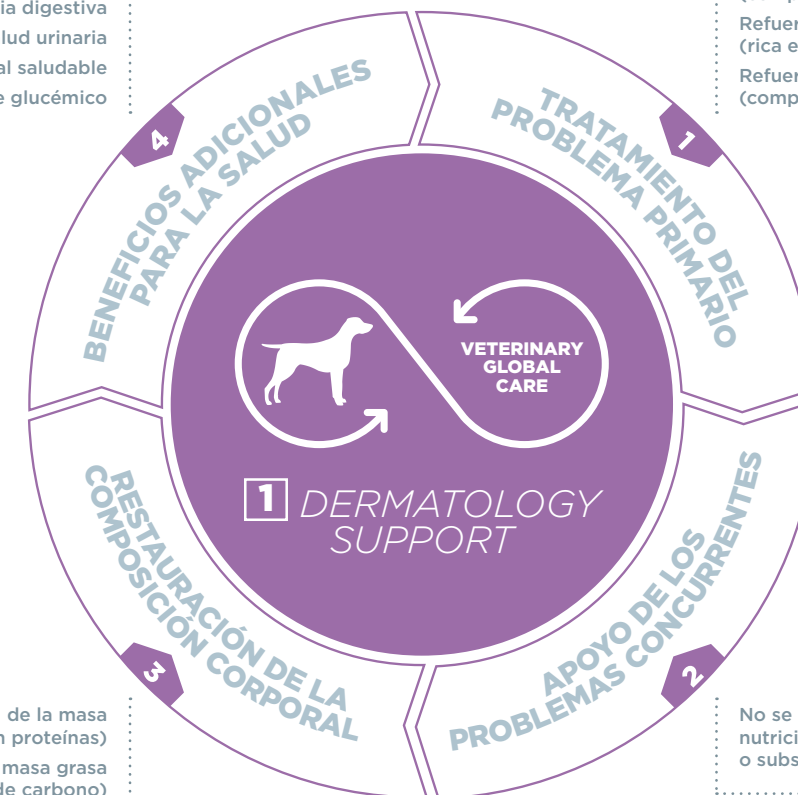
** Puede contener trazas. No adecuada para uso completamente hipoalérgico.

1. Leriche I, Navarro C, Fournel S, Nicolas C, Gely MO. *Evaluación de una nueva dieta rica en proteína y contenido elevado de ácidos grasos en perros con trastornos crónicos de la piel y el pelo.* Congreso SEVC. Granada, España. 20-22 octubre 2016.

2. Reme CA, Loyd DH, Burrows A et al. *Terapia combinada con un champú antialérgico y ácidos grasos esenciales para aliviar los signos de dermatitis atópica en perros: Ensayo ciego con control con prednisolona.* Vet Derm 2005; 16: 352-361.



Eliminación de los principales alérgenos
Refuerzo inmunitario
Alta tolerancia digestiva
Salud urinaria
Función renal saludable
Bajo índice glucémico



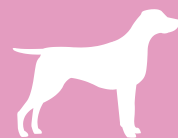
MANEJO DE LAS ENFERMEDADES DE LA PIEL Y EL PELO

Modula la cascada inflamatoria (complejo Derma Plus)
Mejora el estado del pelo (complejo Derma Plus)
Refuerzo de la integridad cutánea (rica en proteína y aminoácidos azufrados)
Refuerzo del efecto barrera cutánea (complejo Derma Plus)

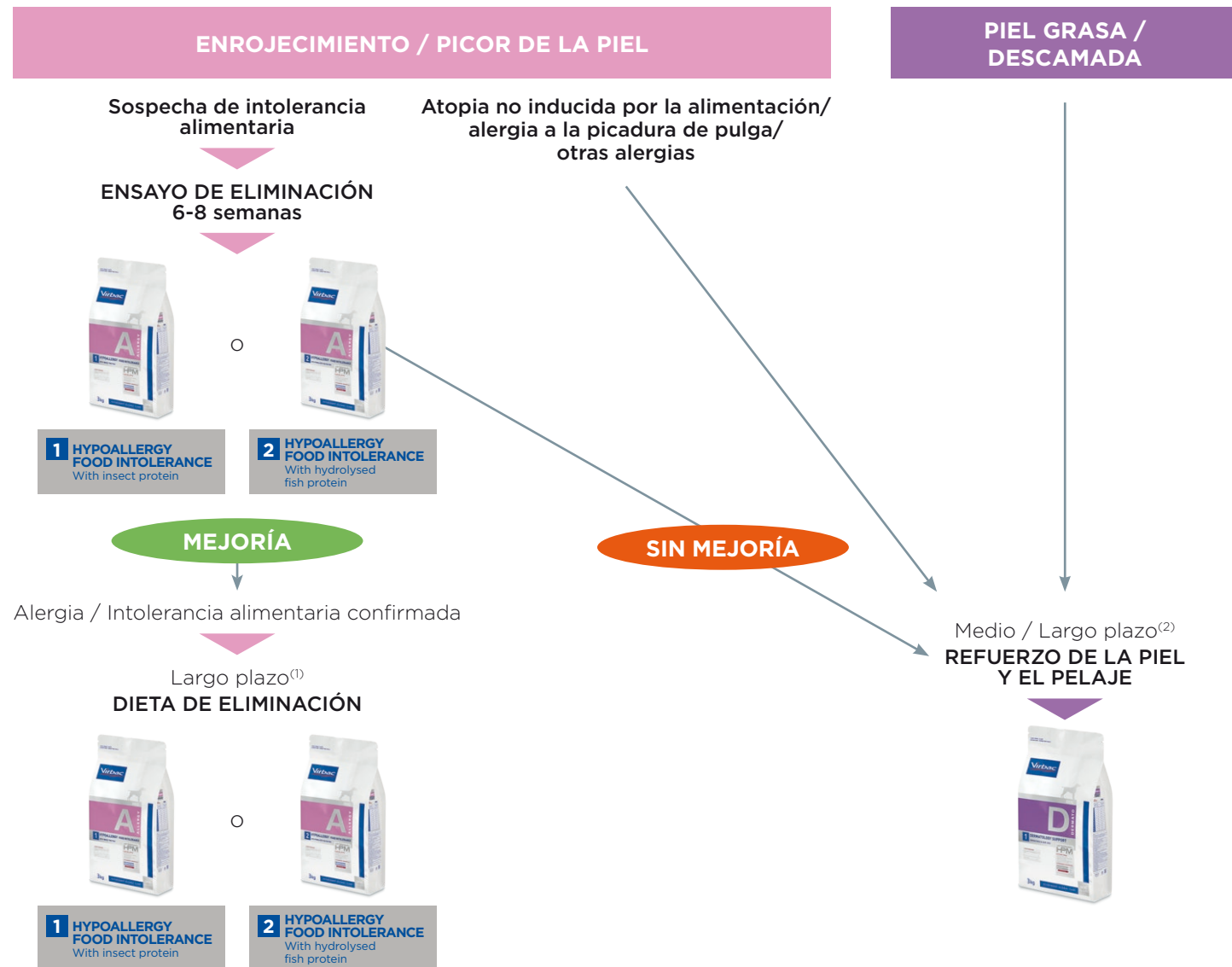
Conservación de la masa magra (rica en proteínas)
Limita la masa grasa (baja en hidratos de carbono)
Quemador de grasa añadido (L-carnitina)

No se han identificado trastornos nutricionales predisponentes o subsiguientes





ENFERMEDAD DE LA PIEL Y EL PELO EN PERROS



1. Si desaparecen los signos de intolerancia, este alimento puede utilizarse indefinidamente (Directiva de la Comisión 2020/354).
2. Hasta 2 meses. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo (Directiva de la Comisión 2020/354).



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción de la intolerancia a ingredientes y nutrientes (con trastornos dermatológicos y/o digestivos asociados).
- Intolerancia alimentaria con trastornos digestivos concurrentes (alteraciones de la digestión/ malabsorción, diarrea...).
- Intolerancia alimentaria con trastornos de la piel/pelo concurrentes (enrojecimiento/picor).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	24
• Ratio proteína animal/vegetal	96/04
• Materia grasa bruta	18
• Minerales	7
• Fibra bruta	5,5
• ELN*	36,5
• Almidón	30
• Calcio	0,9
• Fósforo	0,7
• Sodio	0,4
• Metionina + cistina	1
• Ácidos grasos Omega-6	3,3
• Ácidos grasos Omega-3	0,7

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	370
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	392
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	82
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	94,5
• Energía de la proteína (%)	23
• Energía de la grasa (%)	42
• Energía de ELN* (%)	35
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	65

*Extracto libre de nitrógeno.
**Energía metabolizable.
***Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 36,5%

RICO EN PROTEÍNA 24%

de ORIGEN ANIMAL 96%

COMPOSICIÓN

Almidón de patata,* proteínas de insecto (*Tenebrio m.*) deshidratadas** (29,5 %), grasas animales, minerales, proteínas de hígado de cerdo hidrolizadas,** linaza, pulpa de remolacha, lignocelulosa, fructooligosacáridos, levadura de cerveza, *Lactobacillus*.

* Fuente de hidratos de carbono.
** Fuente de proteína.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
3	70	90	95
5	100	125	135
8	135	170	185
10	155	195	215
15	205	255	280
20	250	310	340
25	290	360	395
30	325	410	450
40	395	495	545
60	520	645	710

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada mes.

*Perro adulto con peso corporal óptimo y actividad física normal.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- > **Dieta de eliminación***
Fórmula basada en proteína de insecto y almidón de patata que permite el manejo de las alergias alimentarias más comunes.
- > **Fuente única purificada de hidratos de carbono***
La utilización de almidón de patata purificado excluye la parte proteica de la patata.
- > **Con proteína de insecto***
Los insectos son una fuente de proteína animal totalmente innovadora en alimentos para animales de compañía. Su elevada digestibilidad y valor biológico (perfil de aminoácidos) se ajusta perfectamente a los requisitos diarios de los perros.
- > **Tolerancia digestiva**
Incluye una asociación específica de ingredientes (arcilla, probióticos, prebióticos, fibras seleccionadas) para asegurar la función digestiva, que puede verse comprometida en perros alérgicos (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Elevada palatabilidad**
La riqueza en proteína y grasa animal garantiza una elevada palatabilidad para un cumplimiento óptimo durante el ensayo con dieta de eliminación a largo plazo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Integridad cutánea**
El contenido equilibrado de omega-6 y omega-3 ayuda a mantener el efecto barrera cutánea y a reducir el riesgo de otras alergias.
- > **Refuerzo del pelo**
Contenido adaptado de proteína y ácidos grasos esenciales que ayudan a mantener un pelo saludable.
- > **Elevada digestibilidad**
La alta digestibilidad proporciona apoyo a los perros con una función gastrointestinal comprometida.
- > **Adecuada para perros adultos y senior**
Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los perros adultos y senior.

RESULTADOS VISIBLES EN 2 SEMANAS⁽¹⁾

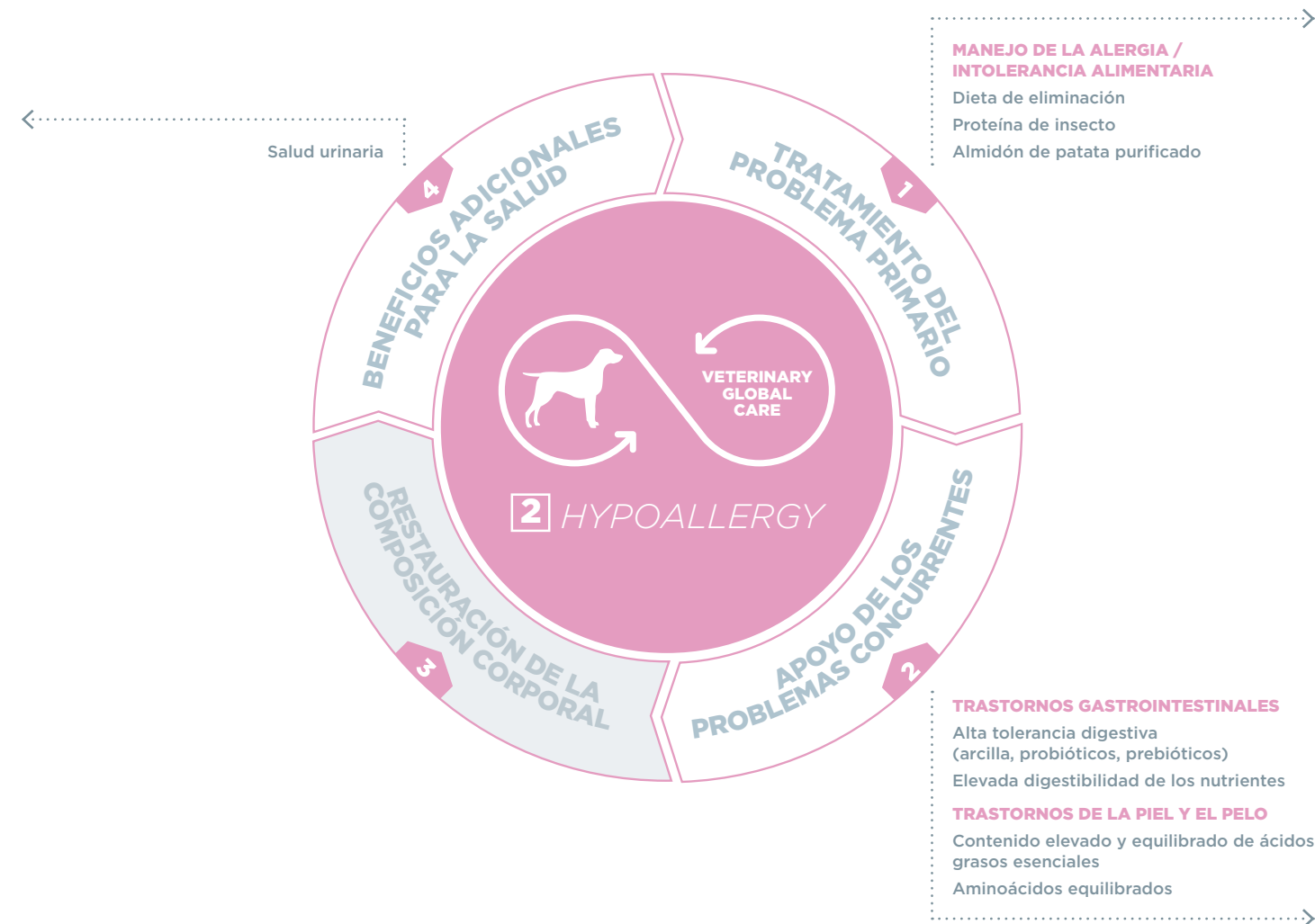


92% DE LOS PROPIETARIOS REACCIONARON DE FORMA POSITIVA AL USO DE PROTEÍNAS DE INSECTO EN UNA DIETA CANINA⁽²⁾

85% DE LOS PROPIETARIOS DE PERROS ESTABAN SATISFECHOS CON LA DIETA HIPOALERGÉNICA VET HPM Y SU EFECTO SOBRE LA SALUD DE SUS PERROS⁽²⁾

*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Leriche I et al. Assessment of the digestive tolerance in dogs of a new diet based on insects as the protein source. ESVCN Congress, Cirencester, UK, 21-23 Sept 2017.
2. Leriche I et al. Pet owners' perception of insects as a protein source for cats and dogs. SEVC Congress, Barcelona, Spain, 9-11 Nov 2017.





TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 7 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Reducción de la intolerancia a ingredientes y nutrientes.

OTROS USOS

- Intolerancia alimentaria con trastornos digestivos concurrentes (alteraciones de la digestión/ malabsorción, diarrea...).
- Intolerancia alimentaria con trastornos de la piel/pelo concurrentes (enrojecimiento/picor).

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	24
• Ratio proteína animal/vegetal	100/00
• Materia grasa bruta	18
• Minerales	7
• Fibra bruta	4,5
• ELN*	37,5
• Almidón	36
• Calcio	0,9
• Fósforo	0,7
• Sodio	0,4
• Metionina + cistina	1,2
• Ácidos grasos Omega-6	3
• Ácidos grasos Omega-3	0,5

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)***	377
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	384
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	91
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	97,5
• Energía de la proteína (%)	23
• Energía de la grasa (%)	42
• Energía de ELN* (%)	35
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	64

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 37,5%

RICO EN PROTEÍNA 24%

de ORIGEN ANIMAL 100%

COMPOSICIÓN

Almidón de patata,* proteína de pescado hidrolizada** (24 %), grasas animales, minerales, lignocelulosa, proteínas de cerdo y ave hidrolizadas,** pulpa de remolacha, fructooligosacáridos, levadura de cerveza, mono, di y triglicéridos de ácidos grasos y *Lactobacillus acidophilus*.

* Fuente de hidratos de carbono.
** Fuente de proteína.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	0,5 %
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
3	70	85	95
5	95	120	135
8	135	165	180
10	155	190	210
15	200	250	275
20	245	305	335
25	285	355	390
30	320	400	440
40	390	485	535
60	510	635	700

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada mes. Tener siempre agua fresca al alcance del animal.

* Perro adulto con peso corporal óptimo y actividad física normal.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- > **Dieta de eliminación***
Fórmula basada en proteína de pescado hidrolizada y almidón de patata que permite el manejo de las alergias alimentarias más comunes.
- > **Fuente única purificada de hidratos de carbono***
El almidón de patata es una fuente purificada de almidón, excluyendo la presencia de proteínas.
- > **Con proteína de pescado hidrolizada***
La proteína de pescado* se hidroliza ampliamente para conseguir un bajo peso molecular (MW medio de 1,85 kDa, 98% de los péptidos por debajo de 10 kDa) garantizando la gestión de las alergias alimentarias. Su alta digestibilidad y valor biológico (perfil de aminoácidos) se ajusta perfectamente a los requisitos diarios de los perros.
- > **Tolerancia digestiva**
Incluye una asociación específica de ingredientes (arcilla, probióticos, prebióticos, fibras seleccionadas) para asegurar la función digestiva, que puede verse comprometida en perros alérgicos (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Elevada palatabilidad**
La riqueza en proteína (salmón) y grasa animal garantiza su elevada palatabilidad para un cumplimiento óptimo durante el ensayo con dieta de eliminación o a largo plazo (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾

EXCELENTE PALATABILIDAD⁽¹⁾

96% DISFRUTARON CON LA DIETA PROBADA

67% PREFIRIERON LA DIETA A SU ALIMENTO ACTUAL (ESTÁNDAR)

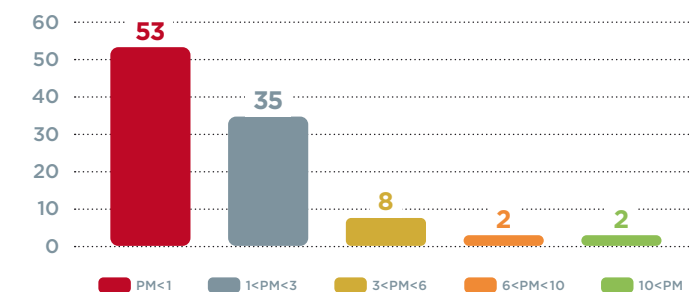
SOLO 4% PREFIRIERON SU ALIMENTO ACTUAL

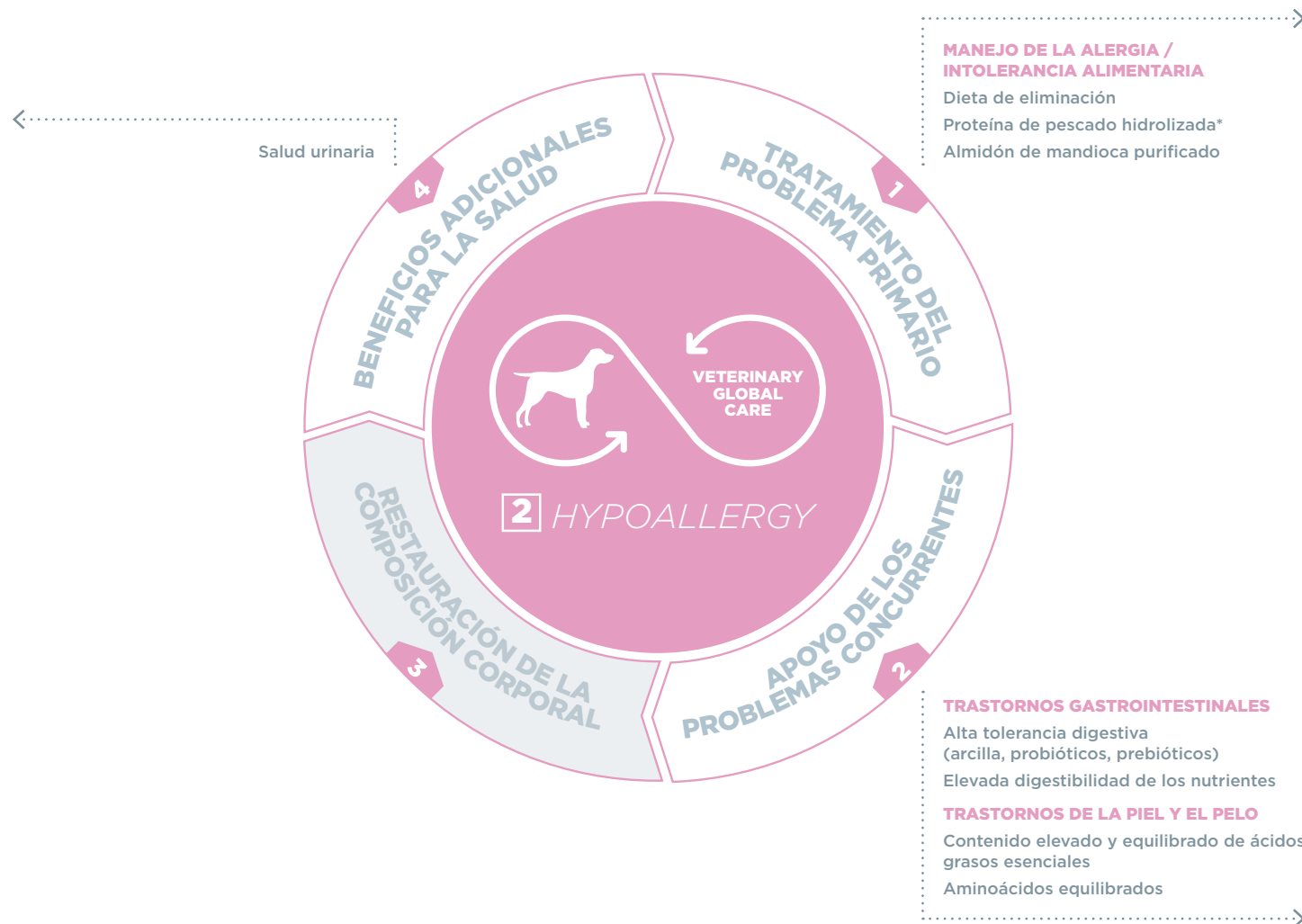
*Directiva de la Comisión 2020/354.

1. Leriche I, Ereau C, Claeysens V and Theron C. *High palatability and digestive tolerance of a new salmon hydrolysed protein-based diet in dogs.* Congreso SEVC. Sevilla, España. 7-9 noviembre 2019.

- > **Integridad cutánea**
El contenido equilibrado de omega-6 y omega-3 ayuda a reforzar las defensas naturales de la piel y a reducir el riesgo de otras alergias.
- > **Refuerzo del pelo**
Contenido adaptado de proteína y ácidos grasos esenciales que ayudan a mantener un pelo saludable.
- > **Elevada digestibilidad**
La alta digestibilidad proporciona apoyo a los perros con una función gastrointestinal comprometida.
- > **Adecuada para perros adultos y senior**
Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los perros adultos y senior.

Perfil de pesos moleculares en el hidrolizado de pescado (% de péptidos - kDa)





TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Ayuda a la función renal en caso de insuficiencia renal crónica (o aguda).

OTROS USOS

- Trastornos hepáticos crónicos.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS

(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	20,5
• Ratio proteína animal/vegetal	70/30
• Materia grasa bruta	22
• Minerales	5,5
• Fibra bruta	5,5
• ELN*	37,5
• Almidón	30
• Calcio	0,8
• Fósforo	0,4
• Sodio	0,3
• Potasio	0,8
• Ácidos grasos Omega-6	2,7
• Ácidos grasos Omega-3	1
• EPA + DHA	0,4

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** (kcal/100 g)***	391
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	395
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	84
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	95,5
• Energía de la proteína (%)	18
• Energía de la grasa (%)	48
• Energía de ELN* (%)	34
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	52

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

APORTE REDUCIDO DE FÓSFORO 0,4%

PROTEÍNA RESTRINGIDA 20,5%

de ORIGEN ANIMAL 70%

COMPOSICIÓN

Arroz, proteínas de cerdo y de aves deshidratadas,* grasa animal, guisantes, almidón de patata, vainas de haba, minerales, proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas,* lignocelulosa, linaza, pulpa de remolacha, aceite de pescado, fructooligosacáridos, levadura de cerveza, crustáceo hidrolizado (fuente de quitosán), *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

*Fuente de proteína.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	5 g/kg
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Quitosán	800 mg/kg
• Carbonato de calcio	1 %
• Vitamina E	570 mg/kg

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
5	75	85	100
8	100	115	140
10	120	135	160
15	155	175	210
20	190	210	255
25	220	245	295
30	245	280	335
40	300	335	405
60	390	440	530

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada mes. Los animales deberán tener acceso permanente al agua.

*Perro senior con peso corporal óptimo y actividad física normal.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

> **Aporte de fósforo reducido***

El bajo contenido de fósforo de la dieta ayuda a frenar el desarrollo de la insuficiencia renal y minimiza el riesgo de hiperparatiroidismo secundario.

> **Nivel de proteína restringido***

El nivel restringido y la alta calidad de la proteína ayudan a reducir la producción de toxinas urémicas mientras se mantiene una recirculación suficiente de líquidos en el riñón y la condición corporal.

> **Quelante de fósforo**

La adición de quelantes de Fósforo (quitosán y carbonato de calcio) ayuda a reducir la biodisponibilidad del fósforo.

> **Elevada densidad energética y palatabilidad**

La elevada densidad de energía ayuda a proporcionar raciones diarias pequeñas y concentradas, y la palatabilidad ayuda a mantener una ingestión suficiente de alimento como apoyo a los pacientes frente a una nutrición insuficiente.⁽¹⁾

> **Contenido de EPA+DHA (omega-3) elevado**

Los niveles elevados de omega-3, en particular EPA + DHA, ayuda a modular los procesos inflamatorios en el riñón.

> **Incrementa la actividad antioxidante**

El contenido elevado de vitamina E ayuda a promover la actividad antioxidante.

> **Limita los riesgos de ulceraciones digestivas**

La adición de bentonita ayuda a proteger la mucosa digestiva frente a los daños asociados a la uremia.

> **Limita los riesgos de acidosis metabólica**

La adición de agentes de alcalinización (carbonato de calcio) ayuda a limitar el riesgo de acidosis metabólica.

> **Limita los riesgos de hiperparatiroidismo**

El calcio incrementado, con un ratio Ca:P = 2, ayuda a limitar los efectos secundarios de una fosfatemia elevada y a limitar los riesgos de hiperparatiroidismo secundario.

> **Limita los riesgos de hipopotasemia**

El contenido incrementado de potasio de la dieta ayuda a compensar las pérdidas urinarias y a limitar los riesgos de hipopotasemia.

> **Limita el riesgo de enfermedad del tracto urinario inferior**

RSS** ajustada para estruvita y oxalato para ayudar a mantener la salud urinaria.

> **Adecuada para perros adultos y senior**

Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los perros adultos y senior.

LA DIETA MÁS SATISFATORIA



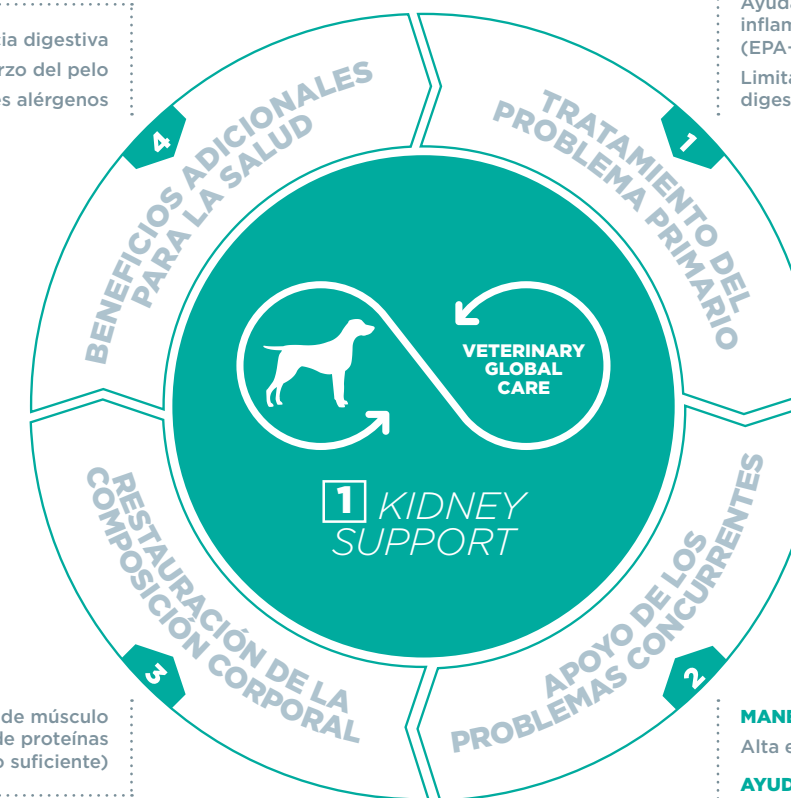
ALTA PALATABILIDAD DEMOSTRADA EL DÍA 14 EN COMPARACIÓN CON LOS PRINCIPALES COMPETIDORES⁽¹⁾

* Directiva de la Comisión 2020/354.
** RSS: índice de supersaturación relativa.

1. Bruguet A, Leriche I, Fournel S et al. Comparative assessment of the palatability of a new renal diet in fussy canine eaters. Voorjaarsdagen Conference. La Haya, Países Bajos. 19-21 abril 2017.



Alta tolerancia digestiva
Refuerzo del pelo
Eliminación de los principales alérgenos



Limita la pérdida de músculo (cantidad restringida de proteínas pero suficiente)

MANEJO DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA

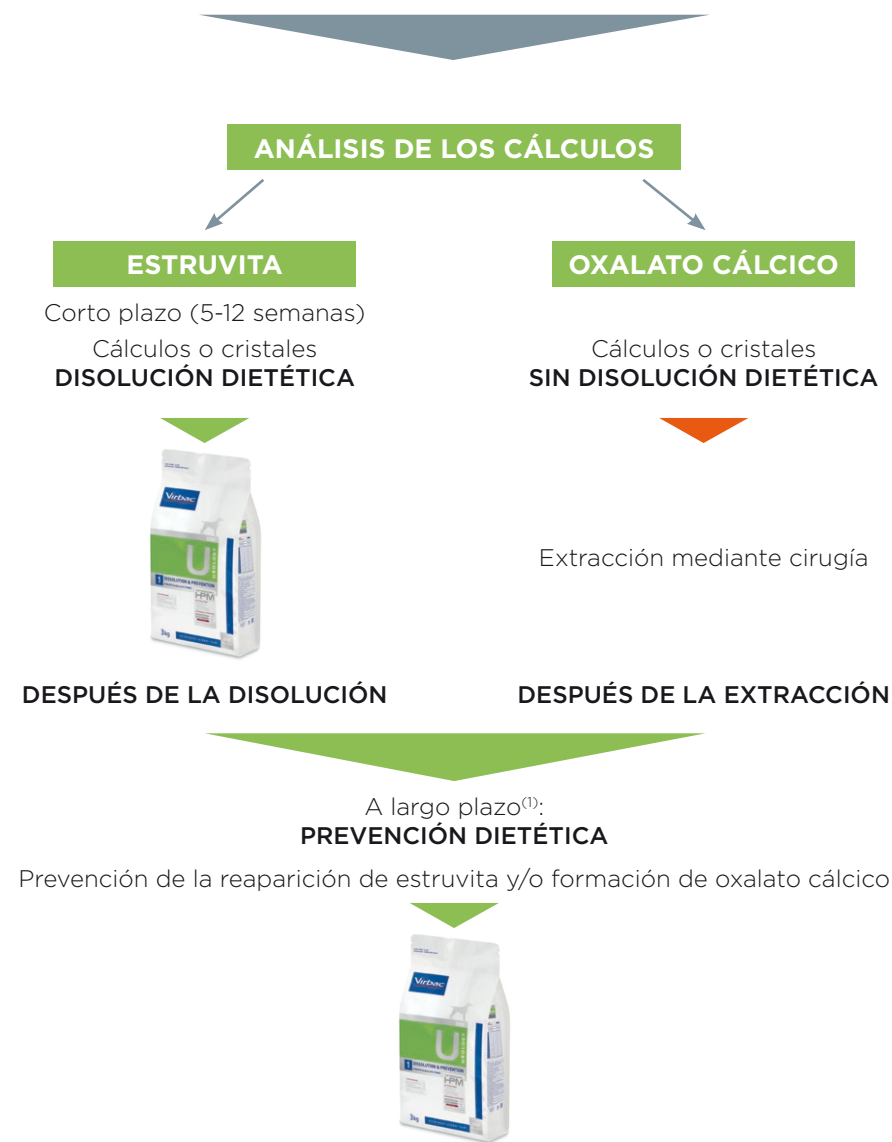
Fósforo reducido
Con quelantes de fósforo añadidos (quitosán y carbonato de calcio)
Reduce las toxinas urémicas (proteínas restringidas pero de alta calidad)
Ayuda a modular los procesos inflamatorios en el riñón (EPA+DHA y vitamina E elevados)
Limita los riesgos de ulceraciones digestivas (bentonita)

MANEJO DE LA DESNUTRICIÓN

Alta energía y palatabilidad
AYUDA A LIMITAR LOS RIESGOS DE:
Hiperparatiroidismo secundario
Acidosis metabólica
Hipopotasemia
Enfermedad del tracto urinario inferior



PERROS QUE SUFREN CÁLCULOS URINARIOS DE ESTRUVITA U OXALATO CÁLCICO



1. Se recomienda consultar a un veterinario antes de utilizarlo.



TAMAÑOS DISPONIBLES
3 kg · 12 kg

INDICACIONES DIETÉTICAS*

- Disolución de cálculos de estruvita.
- Reducción de la reaparición de cálculos de estruvita.
- Reducción de la formación de cálculos de oxalato.

CONTRAINDICACIONES

- Crecimiento.
- Gestación y lactación.
- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Insuficiencia cardíaca.

*Directiva de la Comisión 2020/354.

CONSTITUYENTES ANALÍTICOS
(% como alimento)

• Humedad	9
• Proteína	34
• Ratio proteína animal/vegetal	85/15
• Materia grasa bruta	17,5
• Minerales	7
• Fibra bruta	5
• ELN*	27,5
• Almidón	22
• Calcio	0,8
• Fósforo	0,6
• Sodio	0,9
• Potasio	0,7
• Magnesio	0,08
• Cloruro	1,4
• Azufre	0,7
• Metionina + cistina	1,4
• Ácidos grasos Omega-6	2,2
• Ácidos grasos Omega-3	1
• EPA + DHA	0,4

VALORES NUTRICIONALES CLAVE

• EM** calculada (kcal/100 g)**	374
• EM** medida <i>in vivo</i> (kcal/100 g)	377
• Digestibilidad proteína (<i>in vivo</i> , %)	88
• Digestibilidad grasa (<i>in vivo</i> , %)	97
• Energía de la proteína (%)	33
• Energía de la grasa (%)	41
• Energía de ELN* (%)	26
• Ratio proteína/calorías (g/Mcal)	91

* Extracto libre de nitrógeno.
** Energía metabolizable.
*** Calculada con NRC 2006.

BAJO EN HIDRATOS DE CARBONO (ELN) 27,5%

RICO EN PROTEÍNA 34%

de ORIGEN ANIMAL 85%

COMPOSICIÓN

Proteínas de cerdo y de aves deshidratadas,* arroz, grasas animales, guisantes proteínas de cerdo y de aves hidrolizadas,* minerales, almidón de patata, lignocelulosa, vainas de haba, pulpa de remolacha, linaza, aceite de pescado, fibra de psyllium (*Plantago (L.) spp.*), fructooligosacáridos, levadura de cerveza, *Lactobacillus acidophilus*, condroitín sulfato.

*Fuente de proteína.

INGREDIENTES ESPECÍFICOS ADITIVOS

• Bentonita	5 g/kg
• <i>Lactobacillus acidophilus</i>	7 mg/kg
• L-carnitina	330 mg/kg
• Citrato de potasio	0,3 %

MODO DE EMPLEO

Peso corporal (kg)	Ración diaria (g/día)		
	Sobrepeso	Normal*	Peso bajo
5	90	110	120
8	120	150	165
10	140	175	190
15	185	230	250
20	220	275	305
25	255	320	355
30	290	365	400
40	350	440	485
60	460	575	635

La ración diaria se basa en el peso corporal ACTUAL del perro, y debe ajustarse cada mes. Es normal detectar un incremento importante del consumo de agua y del volumen de orina.

*Perro adulto con peso corporal óptimo y actividad física normal.



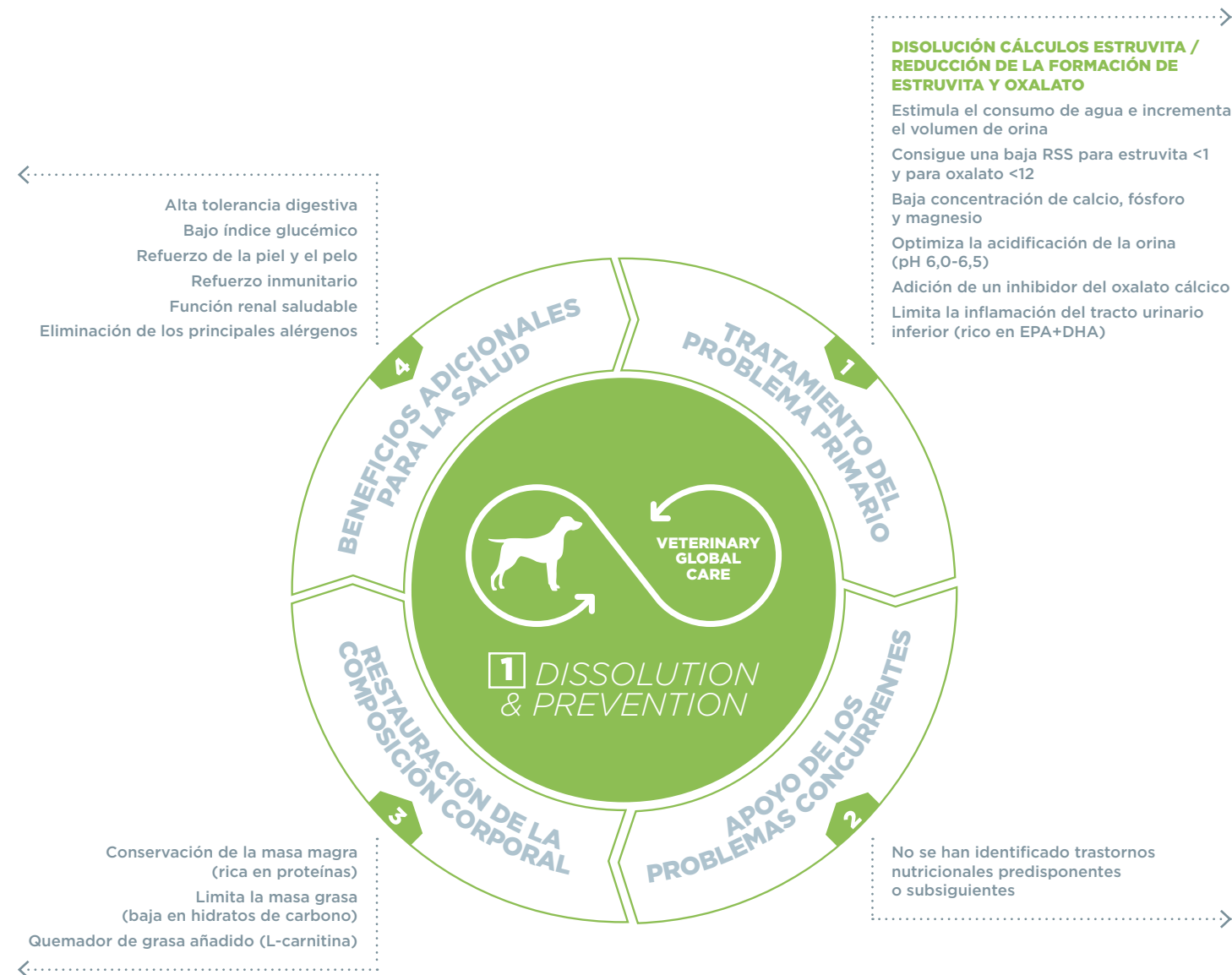
BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- > **Aumento del consumo de agua**
La cantidad elevada de proteína y sodio estimula el consumo de agua, incrementa el volumen de orina y la frecuencia de micción.
- > **Bajo RSS para estruvita (<1)***
El perfil nutricional induce una orina insaturada para estruvitas, con una RSS para estruvita** <1, para fomentar la disolución de cálculos de estruvita existentes y prevenir su reaparición (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Optimiza el pH urinario***
Un pH urinario entre 6,0 y 6,5 permite prevenir la formación de cristales de estruvita y de oxalato.
- > **Contenido de EPA+DHA (omega-3) elevado**
Aceite de pescado añadido para conseguir un contenido elevado de omega-3, especialmente EPA+DHA, y limitar la inflamación del tracto urinario inferior.
- > **Aporte de fósforo y calcio reducido***
El bajo contenido de calcio y fósforo ayuda a limitar su excreción urinaria y el riesgo de formación de estruvita y oxalato.
- > **Adición de un inhibidor de oxalato**
El citrato de potasio añadido, un inhibidor específico, ayuda a limitar la formación de cristales de oxalato cálcico.
- > **RSS para oxalato <12***
El perfil nutricional induce una orina metaestable para oxalatos cálcicos, con una RSS para Oxalato <12 (eficacia probada por Virbac).⁽¹⁾
- > **Elevada palatabilidad**
La riqueza en proteína y grasa de origen animal garantiza una elevada palatabilidad y asegura un cumplimiento máximo a largo plazo.
- > **Adecuada para perros adultos y senior**
Las cantidades de todos los nutrientes esenciales se ajustan a los requisitos de los perros adultos y senior.

SCIENTIFICALLY PROVEN **41%** DE LOS CÁLCULOS DE ESTRUVITA SE DISOLVIERON EN 5 DÍAS EN UN ENSAYO IN VITRO⁽¹⁾

* Directiva de la Comisión 2020/354.
** RSS: índice de supersaturación relativa.

1. Leriche I, Kroger S, Zentek J. Comparison of the effects of four diets on urinary parameters in dogs and in vitro struvite dissolution. Congreso SEVC. Madrid, España. 18-20 octubre 2018.



NOTAS

Ruled area for notes on page 180, featuring horizontal dotted lines.

NOTAS

Ruled area for notes on page 181, featuring horizontal dotted lines.

VETERINARY®
HPM

Virbac responde

☎ 933 716 373 📞 616 764 990

virbac.responde@virbac.es
es.virbac.com

Construyendo el futuro
de la salud animal

Virbac