

Alimento seco completo para gatos adultos esterilizados,
rico en salmón y rico en pavo.

BENEFICIOS CLAVE



Ayuda a mantener una masa corporal magra tras la esterilización



Ayuda a mantener un tracto urinario saludable en gatos esterilizados



Ayuda a proteger los dientes frente a la acumulación de placa y sarro. Contiene un mineral especial con propiedades quelantes del calcio que se ha demostrado que reduce la acumulación de sarro un 41%#



Con calostro para potenciar la respuesta inmunitaria y ayuda a mejorar la salud digestiva



Contiene una combinación protectora de nutrientes que ayuda a apoyar la función renal del gato y ayuda a enlentecer el proceso de envejecimiento



1.5kg, 3kg y
7 kg (solo para sabor pavo)

Cupp C. Informe interno.
Dental efficacy trial. 2004.

COMPOSICIÓN Y NUTRIENTES CLAVE

COMPOSICIÓN

Salmón: Salmón de alta calidad (20%) (incluido cabeza, espinas, carne), proteína de ave deshidratada, arroz, harina de proteína de maíz, gluten de trigo, maíz, harinillas de trigo, celulosa, huevo deshidratado, sustancias minerales, grasas animales, subproducto aromatizante, levadura, aceite de pescado, calostro deshidratado (0,1%).

Pavo: Pavo de alta calidad (20%) (incluido dorso y pectoral), proteína de ave deshidratada, arroz, harina de proteína de maíz, maíz, gluten de trigo, harinillas de trigo, celulosa, huevo deshidratado, sustancias minerales, aceite de pescado, grasas animales, subproducto aromatizante, levadura, calostro deshidratado (0,1%).

VALORES NUTRICIONALES CLAVE*

	Rico en salmón	Rico en pavo		Rico en salmón	Rico en pavo
Humedad	6%	6%	Fósforo	1.14%	1.13%
Proteína bruta	41%	41%	Vitamina D ₃	1537 UI/kg	1226 UI/kg
Grasa	12%	12%	Vitamina A	23639 UI/kg	24890 UI/kg
- Omega-6	1.37%	1.86%	Vitamina E	593 UI/kg	578 UI/kg
- Omega-3	0.53%	0.38%	Vitamina C	70 mg/kg	70 mg/kg
Hidratos de carbono	29.5%	29.5%	Taurina	1826 mg/kg	1837 mg/kg
Fibra bruta	4%	4%	Energía metabolizable (EM) ¹	3.76 kcal/g	3.76 kcal/g
Calcio	1.32%	1.33%			

* Análisis típico del producto final. ¹ Calculada utilizando NRC 2006.

RACIONES RECOMENDADAS

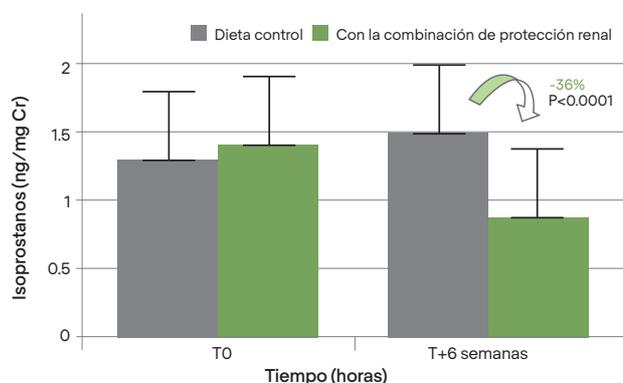
GRAMOS POR DÍA

Peso del gato (kg)	Ración diaria
2	25
4	55
6	80
8	105

La enfermedad renal es común en gatos. De hecho, es el diagnóstico clínico más frecuente en gatos de mediana edad a edad avanzada y se encuentra en entre el 10 y 30% de pacientes que acuden a clínicas veterinarias¹. Por este motivo,

PURINA® PRO PLAN® EXPERT CARE NUTRITION Sterilised Adult Sterilised Adult contiene una combinación de nutrientes (antioxidantes, ácidos grasos omega-3 y arginina) que ayuda a apoyar la función renal de los gatos y ayuda a enlentecer el proceso de envejecimiento.

El apoyo antioxidante de esta combinación de nutrientes se mide mediante el nivel de isoprostanos en sangre, marcadores oxidativos precisos que son producidos por el cuerpo. La producción de isoprostanos se incrementa en condiciones que causan un estrés oxidativo (tal como la enfermedad renal). Algunos isoprostanos tienen un efecto negativo directo sobre la salud renal, incluyendo la vasoconstricción renal y el incremento de la resistencia vascular preglomerular, lo que causa una reducción de la tasa de filtración glomerular y del flujo sanguíneo del riñón. En un estudio clínico, los gatos alimentados con esta combinación de nutrientes demostraron una reducción significativa de los isoprostanos en la orina en comparación con el grupo control en un plazo de 6 semanas².



PURINA® PRO PLAN® EXPERT CARE NUTRITION Sterilised Adult contiene:

- **Antioxidantes, Vitaminas C y E y β-caroteno** que se ha demostrado que tienen un efecto de apoyo para los riñones. La neutralización de los radicales libres en el riñón reduce el daño celular asociado al metabolismo oxidativo
- **Ácidos grasos omega-3** tales como el ácido eicosapentaenoico (EPA) que se ha demostrado que tienen un efecto positivo sobre la hemodinámica renal (flujo de sangre) y la tasa de filtración glomerular (TFG) además de ser antiinflamatorios³. Los estudios demuestran que:
 - Los gatos saludables alimentados con una dieta rica en ácidos grasos omega-3 tienen un flujo sanguíneo renal y una TFG incrementados en comparación con los alimentados con una dieta rica en ácidos grasos omega-6.
 - Una ingestión elevada de EPA causa una mayor vasodilatación renal y una reducción de la inflamación (disminuyen los mediadores proinflamatorios)⁴
- La **arginina** es un aminoácido esencial en gatos. Es un precursor del óxido nítrico (ON). La arginina y el ON están involucrados en el control del tono vascular renal, el mantenimiento del flujo sanguíneo renal y el mantenimiento de la TFG. Se ha demostrado que la arginina es un protector renal en muchas especies.

Las croquetas de este alimento tienen una textura crujiente y una cobertura especial de minerales, incluido el Pirifosfato Tetrasódico (TSPP, un quelante de calcio) que ayuda a mantener unos dientes limpios y que se ha demostrado que reduce la acumulación de sarro hasta un 41%. Esta reducción en la acumulación de sarro puede ayudar a minimizar la gingivitis, lo que ayuda a mantener unas encías saludables.

1. C.A., Elliott, J.A., Schmiedt, C.W., & Brown, S.A. 2016. Chronic kidney disease in aged cats: Clinical features, morphology, and proposed pathogenesises. *Veterinary Pathology*, **53(2)**, 309-326.
 2. Oxidative stress, antioxidants, and assessment of oxidative stress in dogs and cats, Maureen A. McMichael, JAVMA, Vol 231, No. 5, September 1, 2007.
 3. Internal Purina Research, 2006. Effects of a nutrients blend on renal health parameters in 40 cats during 3 months
 4. Plantinga EA, Hovenier R and Beynen AC. 2005. *Veterinary Research Communications* **29(4)**: 281-286