

# EXPERT CARE NUTRITION ADULT DERMA CARE



Alimento seco completo para perros adultos con una piel sensible, rico en salmón.

Formulado sin gluten de trigo



BENEFICIOS CLAVE



Ayuda a mantener una piel saludable gracias a una combinación de nutrientes tales como las vitaminas del grupo B y el zinc



Una combinación de ácidos grasos omega 3 y elevado contenido de proteína para ayudar a apoyar unas articulaciones saludables



Cuidado dental total - formulado con nutrientes para unos dientes fuertes y unas encías saludables



Contiene fuentes seleccionadas de proteína para ayudar a reducir las posibles reacciones cutáneas de los perros sensibles asociadas a una sensibilidad alimentaria



Incluye una combinación especial de nutrientes específicos para la piel para mantener una piel saludable y conservar un pelaje brillante



3 kg y 10 kg

Ayuda a reforzar la respuesta inmunitaria del perro hasta un **50% más**

COMPOSICIÓN Y NUTRIENTES CLAVE

## COMPOSITION

Salmón de alta calidad\* (incluido cabeza, espinas, carne) (17%), arroz\*, harina de proteínas de maíz\*, proteína de salmón deshidratada\*, harina de soja\*, harinillas de maíz\*, grasas animales, pulpa de remolacha deshidratada\*, subproducto aromatizante, maíz\*, almidón de maíz, fibra vegetal deshidratada, aceite de soja, huevo deshidratado\*, sustancias minerales, aceite de pescado, calostro deshidratado (0,1%). \* Fuentes de proteína.

## VALORES NUTRICIONALES CLAVE\*

Humedad	8%	Fósforo	0.84%
Proteína bruta	29%	Zinc	18.9 mg/kg
Grasa bruta	18%	Vitamina D <sub>3</sub>	1610 UI/kg
- Omega-6	2.5%	Vitamina A	23747 UI/kg
- Omega-3	1.0%	Vitamin B (total)	364 mg/kg
- DHA	0.34%	Vitamina E	486 UI/kg
- EPA + DHA	0.54%	Vitamina C	70 mg/kg
Hidratos de carbono	35%	Energía metabolizable (EM) <sup>1</sup>	3.94 kcal/g
Fibra bruta	3%		
Calcio	1.03%		

\* Análisis típico del producto final. <sup>1</sup> Calculada utilizando NRC 2006.

RACIONES RECOMENDADAS

## GRAMOS POR DÍA

Peso del perro (kg)	Hasta 1 hora de actividad	Entre 1-3 h de actividad
1	35	40
5	105	120
10	165	190
15	215	250
20	260	300
25	305	350
35	380	435
45	450	515
60	550	625
70	610	695

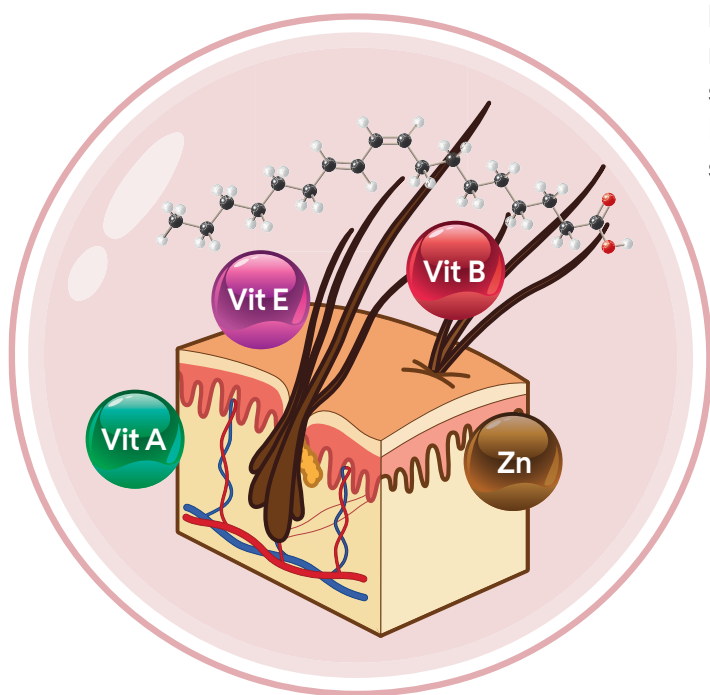
## PURINA® PRO PLAN® EXPERT CARE NUTRITION Adult Small & Mini Derma Care y PURINA® PRO PLAN® EXPERT CARE NUTRITION Adult Derma Care

están especialmente formulados con una combinación específica de nutrientes esenciales (ácido linoleico, zinc y vitaminas A, B y E) que se ha demostrado clínicamente que apoyan la salud de la piel en perros sensibles. La fórmula de alta tolerancia, con un 80% de proteína animal proveniente de salmón, y sin gluten de trigo en su formulación, ayuda a reducir los posibles malestares cutáneos en perros sensibles.

Ambos alimentos están especialmente formulados con los antioxidantes vitamina E y C. El estrés oxidativo tiene un papel importante en la aparición de malestar cutáneo. Se ha demostrado que las cantidades incrementadas de vitamina E en los alimentos para perros causa un incremento de las concentraciones sérica y cutánea de la vitamina E, situación que es probable que sea beneficiosa para la salud de la piel y el pelaje en perros así como apoyo del sistema inmunitario<sup>1</sup>.

En un estudio realizado por científicos de Purina<sup>2</sup>, los perros alimentados con una dieta con una alta combinación de ácido linoleico, zinc y vitaminas A, B y E se sometieron a una evaluación de la piel y el pelaje durante 5 meses, tanto de forma subjetiva, por 30 jueces, como de forma objetiva, mediante análisis sensorial y evaluaciones biofísicas y dermatológicas. Los jueces puntuaron la piel y pelaje de los perros usando muchos parámetros, incluido el olor, brillo y suavidad del pelaje, caída del pelo y presencia o ausencia de descamaciones. Los parámetros biofísicos de la piel incluyeron la pérdida de agua transepidermica, pH de la piel y corneometría (estado de hidratación de la piel). Además, se comprobaron de forma regular parámetros de salud general, hematológicos y de las heces.

Los resultados demostraron que los perros alimentados con la combinación tuvieron un estado significativamente mejorado de la piel y el pelaje: se incrementó el brillo y la suavidad del pelaje, se mejoró el índice de hidratación y la elasticidad de la piel, se redujo la pérdida transepidermica de agua, se incrementó el contenido de ácido linoleico en la sangre, piel y sebo, y se redujo la inflamación. Esta combinación se ha incorporado en todos los productos PRO PLAN® para perros con una piel sensible.



1. Jewell DE, Yu S and Joshi DK. 2002. Effects of serum vitamin E levels on skin vitamin E levels in dogs and cats. *Vet Ther*; **3(3)**: 235- 43).  
2. Report study by L. Young & G. Bache. "Minimum nutrient and digestibility requirements to use "Proven to support healthy skin and beautiful coat".