EXPERT CARE NUTRITION
ADULT SMALL & MINI DERMA CARE

PURINA PRO PLAN EXPERT CARE NUTRITION

Alimento seco completo para perros adultos de razas pequeñas y miniatura 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 zinc
- Una combinación de ácidos grasos omega 3 y un elevado contenido de proteína para ayudar a apoyar unas articulaciones saludables
- Cuidado dental total - formulado con nutrientes para unos dientes fuertes y unas encías saludable
- 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

1,5kg y 3 kg

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

COMPOSICIÓN Y NUTRIENTES CLAVE

COMPOSICIÓN

Salmón de alta calidad* (incluido cabeza, espinas, carne) (18%), arroz*, harina de proteínas de maíz* proteína de salmón deshidratada*, harina de soja*, maíz*, grasas animales, almidón de maíz, pulpa de remolacha deshidratada*, sustancias minerales, fibra vegetal deshidratada, aceite de soja, subproducto aromatizante, huevo deshidratado*, aceite de pescado, calostro deshidratado (0,1%).
* Fuentes de proteína.

VALORES NUTRICIONALES CLAVE*

Humedad	8%	Fósforo	0.84%
Proteína bruta	30%	Zinc	17.6 mg/kg
Grasa bruta - Omega-6 - Omega-3 - DHA - EPA + DHA	18% 2.0% 1.0% 0.37% 0.58%	Vitamina D_3	1618 UI/kg
		Vitamina A	23500 UI/kg
		Vitamian B (total)	287 mg/kg
		Vitamina E	487 UI/kg
Hidratos de carbono	33.5%	Vitamina C	70 mg/kg
Fibra bruta	3%	Energía metabolizable (EM)[1]	3.93 kcal/g
Calcio	1.6%		

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

RACIONES RECOMENDADAS

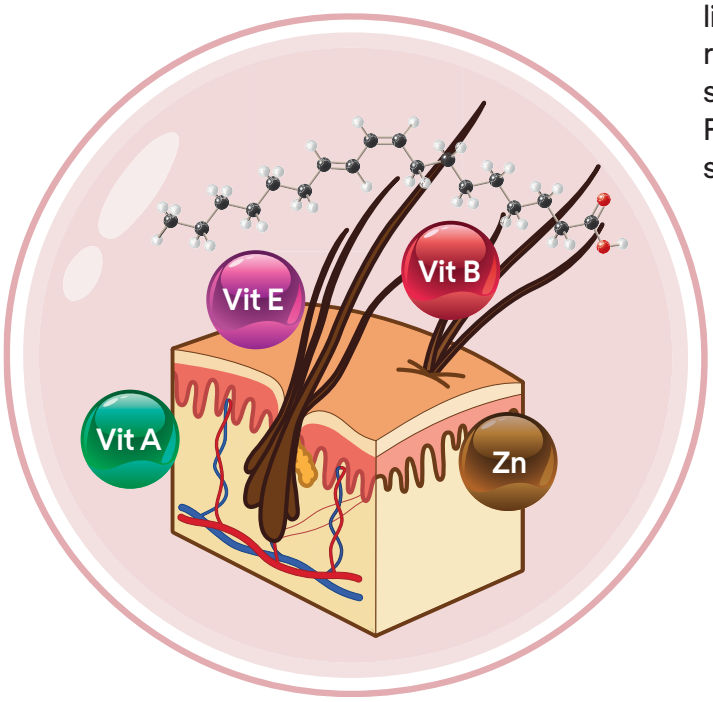
GRAMOS POR DÍA

Peso del perro (kg)	Hasta 1 hora de actividad	Entre 1-3 h de actividad
1	35	40
3	75	85
6	120	135
10	165	190

EXPERT CARE NUTRITION ADULT SMALL & MINI DERMA CARE, ADULT DERMA CARE

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[1].



En un estudio realizado por científicos de Purina[2], 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 transepidérmica, 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 transepidérmica 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".