

¿Media naranja? ¡Yo la quiero entera!

Descripción: Mezcla de superalimentos con propiedades antioxidantes y antiinflamatorias.



www.kun-kay.com

KAYKUN CARE, SCCL | Camí de Valls, 81-87, office 34, 43204 - Reus, Spain | CIF: F55754394

Tel: 621240805 | e-mail: hello@kun-kay.com

¿Para qué se utiliza Superorangekun?

- Para disminuir el estado proinflamatorio del animal, que puede darse en ciertas situaciones: alergias, inflamaciones crónicas (osteoartritis, dermatitis, hepatitis, etc.), obesidad, envejecimiento, situaciones que conllevan una alta actividad metabólica (ejercicio físico, enfermedades, etc.), neoplasias (importante no administrar simultáneamente con tratamientos antineoplásicos, ya que puede disminuir su efectividad), etc.
- A modo de prevención, para mantener un buen estado de salud del animal.

¿Cómo administrar Superorangekun?

Recomendación diaria para ser añadida encima de la comida o a través de premios caseros. Esta dosis puede repartirse en diferentes tomas:

PV	Cucharadas*	Cantidad para
<10 kg	1/4	110 días
10-20 kg	1/2	55 días
20-30 kg	3/4	35 días
>30 kg	1	30 días

*Utilizar una cucharada sopera (6.6 g/cucharada)

En caso de:

- Estado proinflamatorio existente: Se recomienda la administración diaria durante al menos 1 mes y mantener mientras la sintomatología persista. Se puede administrar el producto de forma crónica sin ninguna contraindicación.
- Prevención: Se recomienda administrar este suplemento entre 2-4 veces por semana. Se puede administrar el producto de forma crónica sin ninguna contraindicación.

www.kun-kay.com

KAYKUN CARE, SCCL | Camí de Valls, 81-87, office 34, 43204 - Reus, Spain | CIF: F55754394

Tel: 621240805 | e-mail: hello@kun-kay.com

Algunos consejos:

Para evitar los estados proinflamatorios, se recomienda:

- Administrar una dieta completa y equilibrada, con un alto contenido en antioxidantes naturales.
- Mantener el animal en una condición corporal óptima, evitando el sobrepeso o la obesidad (índice de condición corporal > 5).

Contraindicaciones:

No se recomienda el uso del Superorangekun en caso de:

- Pacientes con la coagulación alterada, administración conjunta con fármacos inhibidores de la agregación plaquetaria o procesos que cursen con hemorragia.
- Situaciones con deficiencia de hierro u otras enfermedades asociadas con el hierro.
- Animales que ya estén tomando Arthrokun o Dermakun, ya que ya estarían recibiendo las dosis diarias de curcumina y piperina necesarias. De todas formas, sería muy difícil alcanzar una situación de sobredosis.

¿Cómo actúa Superorangekun?



Curcumina

Su efecto antiinflamatorio está mediado por la inhibición de enzimas que median procesos inflamatorios como la COX-2, LOX e iNOS, la producción de citoquinas como el interferón gamma y el factor de necrosis tumoral, y la activación de factores de transcripción como NF- κ B, y AP-1 (Aggarwal et al., 2007). Además, posee propiedades antioxidantes, anticancerígenas, fortalece el sistema inmune, ayuda al hígado a filtrar las toxinas del organismo y desacelera el proceso de envejecimiento.

www.kun-kay.com



Piperina

Aumenta la biodisponibilidad de la curcumina (sobre 20 veces), debido a la inhibición que ejerce sobre la glucuronidación hepática y el metabolismo intestinal de la curcumina (Jurenka, 2009).



Carotenos (zanahoria ecológica)

Poseen propiedades antioxidantes (es decir, protegen al organismo del daño que pueden causar los radicales libres), anticancerígenas e inmunoestimulantes (Hand et al., 2010).



Ácidos grasos de cadena media (coco ecológico)

La pulpa de coco contiene alrededor de un 65% de ácidos grasos de cadena media. Estos, además de ser muy digestibles y favorecer la absorción de la curcumina, poseen propiedades antiinflamatorias (Manyi et al., 2020), equilibran la microbiota intestinal (Baltić et al., 2017), fortalecen el sistema inmune (Zentek et al., 2002), protegen el cerebro y la función cognitiva (ya que son capaces de atravesar la barrera hematoencefálica y proporcionar energía al cerebro) (Pan et al., 2010), y tienen propiedades anticancerígenas (disminuyen la replicación y favorecen la apoptosis de las células cancerígenas) (Narayanan et al., 2015).

Para más información escribenos a hello@kun-kay.com.

www.kun-kay.com

KAYKUN CARE, SCCL | Camí de Valls, 81-87, office 34, 43204 - Reus, Spain | CIF: F55754394

Tel: 621240805 | e-mail: hello@kun-kay.com

REFERENCIAS

Aggarwal, B. .; Surh, Y. .; Shishodia, S., 2007: *The molecular targets and therapeutic uses of curcumin in health and disease*, Vol. 595.

Baltić, B.; Starčević, M.; Đorđević, J.; Mrdović, B.; Marković, R., 2017: Importance of medium chain fatty acids in animal nutrition. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.*, p. 012048.

Hand, M.; Thatcher, C.; Remillard, R.; Roudebush, P.; Novotny, B., 2010: *Small animal clinical nutrition*. (Mark Morris Institute, Ed.) 5th edn.

Jurenka, J. ., 2009: Anti-inflammatory properties of curcumin, a major constituent of *Curcuma longa*: A review of preclinical and clinical research. *Alternative Medicine Review.*, **14**, 141–154.

Manyi, J.; Yucheng, Z.; Yuqi, G.; Xi, M., 2020: Effects of medium-chain fatty acids on intestinal health of monogastric animals. *Current Protein and Peptide Science.*, **21**, 777-784(8).

Narayanan, A.; Baskaran, S. .; Amalaradjou, M. A. .; Venkitanarayanan, K., 2015: Anticarcinogenic properties of medium chain fatty acids on human colorectal, skin and breast cancer cells in vitro. *International Journal of Molecular Sciences.*, **16**, 5014–5027.

Pan, Y.; Larson, B.; Araujo, J. .; Lau, W.; de Rivera, C.; Santana, R.; Gore, A.; Milgram, N. ., 2010: Dietary supplementation with medium-chain TAG has long-lasting cognition-enhancing effects in aged dogs. *British Journal of Nutrition.*, **103**, 1746–1754.

Zentek, J.; Marquart, B.; Pietrzak, T., 2002: Intestinal effects of mannanoligosaccharides , transgalactooligosaccharides , lactose and lactulose in dogs. *The Journal of Nutrition.*, **132**, 1682S-1684S.