

PEPTAN,[®] UN MUNDO DE BENEFICIOS DE SALUD



ENVEJECIMIENTO
SALUDABLE

SALUD DE
ARTICULACIONES
Y HUESOS

BELLEZA
DE LA PIEL

NUTRICIÓN
DEPORTIVA

Collagen Peptides for a Healthy Lifestyle

Peptan[®]

FABRICADO Y COMERCIALIZADO POR ROUSSELOT

DARLING
INGREDIENTS

Captar a los consumidores preocupados por la salud con los péptidos de colágeno



Desde tiempos inmemoriales, los hombres y mujeres de todas las edades han hecho todo lo posible para mejorar su aspecto y cómo se sienten y para mantener un estilo de vida activo el mayor tiempo posible. En el actual mundo de los medios visuales y el progreso científico, nuestras expectativas con respecto a la salud, el bienestar y la belleza son más altas que nunca.

Y eso no es todo: también queremos que los beneficios que esperamos sean de confianza y estén respaldados por sólidos criterios científicos. Esto es especialmente cierto en nuestro mundo en el caso de la población de edad avanzada.



Las soluciones nutricionales naturales son un mercado en crecimiento

Las soluciones de salud y belleza están de plena actualidad en todo el mundo, especialmente las que son naturales y ofrecen resultados fiables desde el interior. Los alimentos, bebidas y complementos dietéticos mejorados nutricionalmente son un elemento clave en este fascinante desarrollo. La agencia líder de investigación de mercado Mintel espera una tasa de crecimiento anual compuesto del mercado de nutracéuticos del 7,7% entre 2015 y 2022, mientras que se espera que el mercado global de alimentos funcionales alcance los 2.500 millones \$ en 2020.

Las evidencias científicas de los beneficios para la salud implican un éxito a largo plazo

Nuestra mayor comprensión del bienestar físico y la belleza está llevando a los fabricantes de nutracéuticos y de alimentos funcionales a imponer exigencias cada vez mayores a la calidad, la seguridad y los orígenes naturales de los ingredientes que utilizan, y a la ciencia que los respalda. Desarrollar la ciencia es, de hecho, uno de los secretos para unos resultados fiables y duraderos en la mejora nutricional.

Satisfacer el objetivo final de los consumidores de sentirse bien y tener buen aspecto

Colágeno, el ingrediente que aporta «vitalidad» a nuestros cuerpos. En este mercado global rico en oportunidades, su éxito depende en gran medida de la utilización de los ingredientes adecuados. Aquí entra el colágeno.

El colágeno es la principal proteína de los tejidos conectivos del cuerpo y representa casi el 30% de todo el contenido en proteínas humano. El colágeno es una triple hélice de cadenas alfa de aminoácidos que crean fibras sólidas que se utilizan para la estructura del cuerpo. En esencia, es el ingrediente que lo posee todo: una proteína estructural clave que garantiza la cohesión, elasticidad y regeneración de todos nuestros tejidos conectivos, fortaleciendo el sistema musculoesquelético y la integridad de nuestra piel.

Una vez cumplidos los 30, nuestros niveles de colágeno empiezan a reducirse...

Con la edad, nuestros cuerpos producen menos colágeno de forma natural, lo que hace aparecer los primeros signos del envejecimiento. Para la mayoría, este proceso se inicia alrededor de los 30 años. Al llegar a los 40, se acelera, afectando negativamente a nuestra piel, articulaciones y huesos.

¿Las buenas noticias? Los péptidos de colágeno Peptan ofrecen múltiples beneficios demostrados en los ámbitos clave siguientes:

ENVEJECIMIENTO SALUDABLE

Favoreciendo la movilidad, ayudando a las personas de edad avanzada sanas a mantener el bienestar físico y a permanecer activas



SALUD DE ARTICULACIONES Y HUESOS

Garantizando una óptima salud articular y ósea para un estilo de vida activo



BELLEZA DE LA PIEL

Invirtiendo el envejecimiento de la piel al mejorar la estructura de colágeno desde el interior



NUTRICIÓN DEPORTIVA

Manteniendo sano el tejido conectivo, la clave para moverse con libertad y eficazmente y para ayudar a prevenir lesiones



El colágeno está en todas partes

El colágeno está en todas las partes del cuerpo humano: en nuestros huesos, articulaciones, tendones, ligamentos y piel, así como en los tejidos musculares lisos, los vasos sanguíneos y otros órganos. Es incluso un componente principal de nuestro cabello y uñas. En las diferentes partes del cuerpo se producen diferentes tipos de colágeno. El colágeno de tipo I es el más frecuente. En nuestro organismo existen diferentes células responsables de la producción de colágeno. Las células utilizan péptidos y aminoácidos específicos como componentes fundamentales para producir la estructura de hélice del colágeno principal, la cual se organiza entonces en las fibras fuertes que proporcionan soporte a los tejidos estructurales.

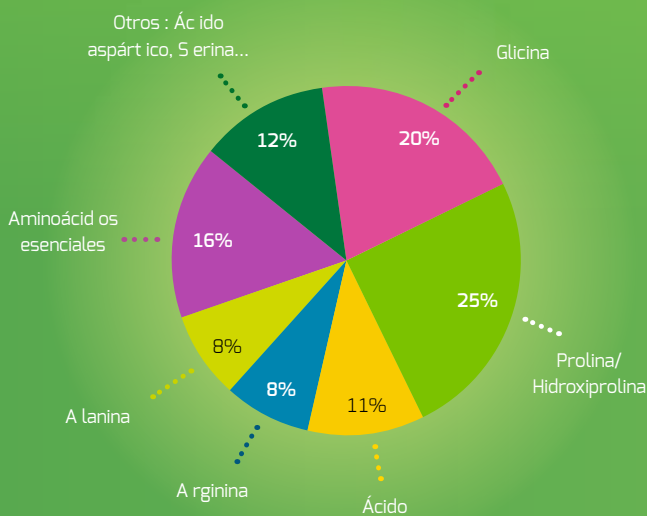
Peptan,[®] un mundo de beneficios de salud

La principal marca de péptidos de colágeno del mundo

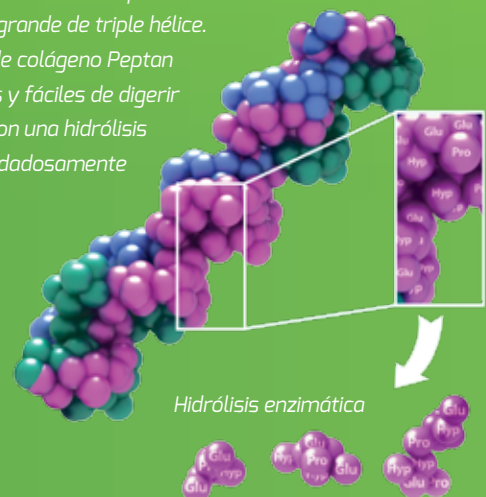
Producido y comercializado por Rousselot, una marca de Darling Ingredients, Peptan es la principal marca de péptidos de colágeno del mundo. Especialmente desarrollado para ofrecer numerosos beneficios para la salud y propiedades funcionales, Peptan es un producto bioactivo natural de alta pureza con un contenido de proteína superior al 97% (en base al peso en seco). Al ser un colágeno de tipo I, Peptan es idéntico al colágeno que se encuentra en los huesos y la piel de los seres humanos.

Composición de aminoácidos única

Peptan contiene 18 aminoácidos, los componentes fundamentales de nuestros tejidos y el componente principal de las proteínas. La glicina, la prolina y la hidroxiprolina representan en torno al 50 % del contenido total en aminoácidos de Peptan (la concentración de glicina y prolina en Peptan es entre 10 y 20 veces superior que en otras proteínas). Como resultado de ello, Peptan posee propiedades multifuncionales que no se pueden encontrar en otras fuentes de proteínas.



El colágeno nativo está compuesto de una molécula grande de triple hélice. Los péptidos de colágeno Peptan más pequeños y fáciles de digerir se producen con una hidrólisis enzimática cuidadosamente controlada.





Llegar a las partes del cuerpo que importan

Los péptidos de colágeno Peptan están optimizados para una alta biodisponibilidad y bioactividad. Esto significa que pueden llegar rápidamente a las partes del cuerpo donde son más necesarios y con un efecto máximo. De hecho, el 90% de los péptidos de colágeno Peptan son digeridos y dispuestos dentro de los tejidos conectivos sólo pocas horas después de su digestión. Las investigaciones demuestran que los péptidos de colágeno presentes en la sangre, de hecho, llegan a los tejidos conectivos¹, que es exactamente lo que se necesita para que los beneficios únicos de salud y belleza de Peptan hagan su parte.

” Los múltiples beneficios de Peptan han hecho que nos resulte más fácil desarrollar productos que se pueden adaptar a las exigencias de diferente grupos de consumidores

Ruby Chien, Director internacional de compras, TCI

La gama más amplia del mundo

Disponibles en la gama más amplia posible, los péptidos de colágeno Peptan cumplen una serie de innovadores requisitos de productos. Nuestro liderazgo mundial en la producción y suministro de péptidos de colágeno, junto a nuestra presencia en el mundo, nuestra cultura centrada en el consumidor y nuestra avanzada especialización técnica, nos permite ofrecerle la máxima fiabilidad e implicación como fabricante.

Disponible en 3 materias primas y 2 grados estándares principales:

Peptan® P: Péptidos de colágeno de porcino

Peptan® B: Péptidos de colágeno de bovino (con certificación Kosher y Halal)

Peptan® F: Péptidos de colágeno de pescado (con certificación Kosher y Halal)

Peptan®	Peso molecular	Densidad en polvo	Solubilidad	Olor y sabor en polvo
Peptan® P Peptan® B Peptan® F	2000 Da	Alta densidad	Buena	Neutro
		Baja densidad	Excelente	Neutro
Peptan® P Peptan® B Peptan® F	5000 Da	Alta densidad	Buena	Neutro
		Baja densidad	Excelente	Neutro

Alta densidad = 0.40 – 0.55 g/cm³ Baja densidad = 0.25 – 0.35 g/cm³

¹ Watanabe-Kamiyama, M., et al., 2010, Absorption and effectiveness of orally administered low molecular weight collagen hydrolysate in rats. Journal of Agricultural and Food Chemistry, 58:835-841.



Con Peptan® puede contar con sólidas evidencias científicas

Múltiples beneficios probados para la salud

Peptan ha logrado el reconocimiento mundial debido a las evidencias científicas que lo respaldan. La eficacia de nuestro producto para ofrecer beneficios clave de salud y belleza ha quedado demostrada en estudios clínicos de doble ciego controlados por placebo y los resultados se han publicado en revistas científicas de prestigio. Peptan es una solución con un ingrediente único con múltiples beneficios probados para la salud que mejora la movilidad en general. Al aumentar el contenido de colágeno de la piel para lograr un aspecto más joven, Peptan puede cumplir el objetivo final de los consumidores de tener un buen aspecto y sentirse bien.

Referencias

- ² Jiang, J.X. et al., 2014, Collagen peptides improve knee osteoarthritis in elderly women: a 6-month randomized, double-blind, placebo-controlled study. *Agro FOOD Industry Hi Tech*, 25:19-23
- ³ Dar, Q.A. et al., 2016, Oral hydrolyzed type 1 collagen induces chondroregeneration and inhibits synovial inflammation in murine posttraumatic osteoarthritis. *Osteoarthritis and Cartilage*, 24:5532-5533
- ⁴ Guillerminet, F. et al., 2010, Collagen Peptides Improves Bone Metabolism and Biomechanical Parameters in Ovariectomized Mice: an *In-Vitro* and *In Vivo* Study. *Bone*, 46:827-834
- ⁵ Guillerminet, F. et al., 2012, Hydrolyzed collagen improves bone status and prevents bone loss in ovariectomized C3H/HeN mice. *Osteoporosis International*, 23(7):909-1919
- ⁶ Daneault, A. et al., 2014, Hydrolyzed collagen contributes to osteoblast differentiation *in vitro* and subsequent bone health *in vivo*. *Osteoarthritis and Cartilage*, 22:5131
- ⁷ Daneault, A. et al., 2015, Biological effect of hydrolyzed collagen on bone metabolism. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 10:1040-8398
- ⁸ Hays N.P. et al., 2009, Effects of whey and fortified collagen hydrolysate protein supplements on nitrogen balance and body composition in older women. *Journal of the American Dietetic Association*, 109:1082-1087.
- ⁹ Paddon-Jones, D. et al., 2004, Potential Ergogenic Effects of Arginine and Creatine Supplementation. *The Journal of Nutrition*, 134(10):28885-28945.
- ¹⁰ Clark, K.L. et al., 2008, 24-week study on the use of collagen hydrolysate as a dietary supplement in athletes with activity-related joint pain. *Current medical research and opinion*, 24(5):485-1496.
- ¹¹ Wienicke, E., 2011, In: *Performance Explosion in Sports – an anti-doping concept*. Meyer&Meyer Fachverlag und Buchhandel GmbH, ISBN-10: 1841263303

Movilidad: Peptan ofrece un enfoque holístico para mejorar la movilidad en general

ENVEJECIMIENTO SALUDABLE

Peptan favorece, de manera simultánea, todos los tejidos conectivos del cuerpo de las personas de edad avanzada sanas estimulando las células locales en los tejidos de destino para producir más colágeno y otros componentes matriciales claves. Una amplia serie de estudios han demostrado sus beneficios para unas articulaciones sanas^{2,3} y unos huesos sólidos^{4,5,6,7}. Los péptidos de colágeno también ayudan a tener una masa muscular sin grasas y fortaleza⁹.

SALUD DE ARTICULACIONES Y HUESOS

El cuidado de las articulaciones y los huesos está adquiriendo reconocimiento como una parte vital de un estilo de vida orientado al deporte y también como una forma de mantener la movilidad a una edad avanzada. Esta tendencia ofrece excelentes oportunidades a los fabricantes de complementos dietéticos. Peptan ha demostrado que mejora la función de las articulaciones y la flexibilidad^{2,3} y que mantiene la salud de los huesos^{4,5,6,7}, beneficios esenciales para las personas que desean mantener un estilo de vida activo.

¹²Minaguchi, J. et al., 2005, Effects of ingestion of collagen peptide on collagen fibrils and lycosaminoglycans in Achilles tendon. *Journal of Nutritional Science and Vitaminology*, 51:169-174

¹³Shaw, G. et al., 2016, Vitamin C-enriched gelatin supplementation before intermittent activity augments collagen synthesis. *American Journal of Clinical Nutrition*, doi:10.3945/ajcn.116.138594

¹⁴Asserin, J. et al., 2015, The effect of oral collagen peptide supplementation on skin moisture and the dermal collagen network: evidence from an ex vivo model and randomized, placebo-controlled clinical trials. *Journal of Cosmetic Dermatology*, 14:291-301. doi:10.1111/jocd.12174

¹⁵Borumand, M. et al., 2014, Daily consumption of the collagen supplement Pure Gold Collagen® reduces visible signs of aging. *Clinical Interventions in Aging*, 9:1747-1758

LA NUTRICIÓN DEPORTIVA

Las proteínas ofrecen numerosos beneficios para la salud. Algunas proteínas bioactivas específicas, los péptidos de colágeno en concreto, pueden ofrecer beneficios más allá de la formación muscular. Entre ellos, se incluyen mejorar el rendimiento deportivo^{9,10}, la protección de los tejidos conectivos^{10,11,12}, reforzar el mantenimiento de unas articulaciones saludables^{2,3}, y ayudar a reducir el riesgo de lesión¹².

Belleza: Peptan invierte el envejecimiento de la piel desde el interior

BELLEZA DE LA PIEL

Los múltiples beneficios antienvjecimiento de Peptan están bien documentados. En varios estudios clínicos^{13,14} se han demostrado efectos visibles tan solo un mes después de su uso. Peptan puede contrarrestar los efectos del envejecimiento y favorecer un aspecto más joven potenciando y reestructurando la red de colágeno de la piel desde el interior. Al estimular la producción de ácido hialurónico, Peptan también mejora la hidratación de la piel.



El colágeno adecuado para todas sus aplicaciones

Satisfaga a sus clientes de forma eficaz y rentable

Gracias a nuestras amplias capacidades de I+D y a estrictos controles de calidad y pruebas sensoriales, los péptidos de colágeno Peptan ofrecen un perfil sensorial sistemáticamente superior. Si esto lo añadimos a la combinación única de capacidades funcionales y beneficios para la salud probados, obtiene la solución ideal para mejorar de manera rentable las cualidades nutricionales de sus productos y satisfacer a sus clientes.

Fácil de usar en muchas formulaciones

Como fabricante puede utilizar Peptan en muchas formulaciones diferentes, desde complementos dietéticos y bebidas en polvo a barras energéticas, productos de confitería, lácteos y otros

muchos. Peptan es su receta para el éxito en la producción de soluciones nutricosméticas, dietéticas y alimentarias saludables y atractivas.

- Solubilidad instantánea en líquido frío o templado
- Permeabilidad superior
- Transparente en solución
- Resistente al calor
- PH estable
- Polvos libres de impurezas
- Propiedades de flujo excelentes
- Compatible con otros ingredientes activos como vitaminas y minerales



” Peptan nos ha permitido desarrollar varios productos con diferentes beneficios para las articulaciones, los huesos, la piel y el pelo. La gama usa colágenos de diferentes fuentes, todos de primera calidad

Miguel Ángel Mas Leal, Director de Vaminter



No hay que preocuparse por el cumplimiento internacional

Con Peptan no tendrá preocupaciones en cuanto al cumplimiento. Nuestros productos cumplen la mayoría de normativas internacionales en materia de alimentos: como las normas europeas (CE) N° 853/2004 y N° 2073/2005 sobre higiene de los alimentos y el FCC norteamericano (Código de sustancias químicas para alimentos). Peptan posee el estatus GRAS. Peptan B y F también están disponibles con certificación Halal o Kosher.

Un producto natural con un etiquetado claro

Los péptidos de colágeno Peptan son un producto natural, con una digestibilidad excelente y sin conservantes ni aditivos. Son un ingrediente alimentario con un etiquetado claro. Peptan suele etiquetarse como «Péptidos de colágeno» o «Colágeno hidrolizado». En la Unión Europea y EE. UU., los péptidos de colágeno fabricados a partir de pescado deben etiquetarse como «Péptidos de colágeno de pescado» o «Colágeno hidrolizado de pescado».

Variedad de aplicaciones de productos de Peptan



Productos lácteos



Bebidas en polvo



Bebidas



Comprimidos y cápsulas



Barritas energéticas



Dulces y golosinas

Benefíciense de nuestra (co-) innovación, compromiso y experiencia de primera clase

Con Peptan, tendrá un socio fiable y cercano

En Peptan, creemos en nuestra ciencia. Peptan ofrece múltiples beneficios para la salud al actuar como componente fundamental para unas articulaciones, huesos, músculos y piel sanos. Reconocida globalmente como la marca líder de péptidos de colágeno, Peptan ofrece sistemáticamente la mayor calidad y ayuda para satisfacer sus necesidades de innovación y formulación. Peptan es el único ingrediente bioactivo que le acerca un paso más a un futuro más saludable.



1. Ciencia fiable y actualizada

Peptan es reconocido en todo el mundo por su inigualable respaldo científico. Nuestros científicos nutricionales de primer orden trabajan con académicos y universidades de renombre en todo el mundo. Incluso hoy en día, se realizan investigaciones *in vitro* e *in vivo* (incluyendo estudios clínicos de doble ciego controlados por placebo) centradas en los mecanismos de Peptan y su influencia en la salud humana.

- Muchos años de experiencia en la investigación y el desarrollo de péptidos de colágeno
- Instalaciones de última generación certificadas en Francia y Brasil
- Expertos equipos de I+D
- Liderazgo global en su ámbito

Le ayudaremos también a comunicar la ciencia

Nuestros equipos globales de investigación y los expertos técnicos locales están deseando trabajar con usted para hacer crecer su negocio y comunicar la ciencia que respalda a Peptan. Podemos proporcionarle archivos de pruebas científicas, ayuda para la comunicación y ayuda para educar a los consumidores sobre el valor de los péptidos de colágeno.

2. Calidad y seguridad

Como socio de confianza de los principales fabricantes de productos alimenticios y farmacéuticos del mundo, apreciamos la importancia de la calidad y la seguridad. Nuestra atención se centra permanentemente en garantizar la seguridad plena de todos los productos y procesos de los que somos responsables.

- Péptidos de colágeno 100% naturales de primera calidad, seguros y libres de conservantes y aditivos.
- Nuestras plantas cuentan con las certificaciones HACCP e ISO9001
- Cumplimiento pleno de las normas internacionales de calidad más estrictas
- Trazabilidad total en cada paso de nuestro proceso de fabricación

Control pleno desde el origen hasta el producto final

En Rousselot, somos extremadamente rigurosos a la hora de seleccionar nuestros materiales así como nuestros proveedores de materias primas y les exigimos que cumplan los más estrictos programas de control de la calidad.

3. Optimización de la formulación

El Centro de Especialización de Peptan se centra en el desarrollo de nuevos productos y aplicaciones y en la innovación en ciencias de la nutrición y la investigación. Optimizamos los beneficios nutricionales y para la salud al tiempo que nos aseguramos de que el sabor del producto y el atractivo para el cliente sean los adecuados. Nuestros científicos tienen a su disposición los mejores y más avanzados equipos analíticos para investigar y desarrollar nuevas aplicaciones de los péptidos de colágeno.

- Nuestros expertos técnicos trabajan en estrecha colaboración con usted
- Disponemos de centros de aplicaciones que ofrecen asistencia en los principales mercados.
- Podemos ofrecerle respuestas a medida para sus preguntas

Podemos ayudarle a que su producto llegue más rápido al mercado

Le ayudaremos a mejorar y facilitar el uso de los productos Peptan en sus aplicaciones, a desarrollar de manera compartida nuevos productos y a acelerar el tiempo de comercialización de sus productos.

4. Innovación compartida

Consideramos que en los complejos mercados actuales, la innovación compartida es la manera de progresar. Un gran ejemplo de nuestros esfuerzos en esta área son nuestros Días de Innovación. Le ofrecen una oportunidad única de trabajar con nuestros expertos para desarrollar innovaciones de éxito susceptibles de ser comercializadas, como un nuevo complemento dietético o alimento funcional que contenga Peptan.

Participe en nuestro Día de la Innovación para conocer las últimas innovaciones susceptibles de ser comercializadas.

5. Desarrollo de marca

Además de una ciencia reconocida en todo el mundo y unos galardonados ingredientes, también ofrecemos una excelente ayuda de desarrollo de marca. Hemos desarrollado unas estrategias de marca para ingredientes de gran éxito junto a varios clientes de confianza. Usted también podrá beneficiarse del aval de la marca Peptan y tendrá la oportunidad de incluir Peptan como uno de los ingredientes utilizados en su producto.

Peptan es una marca comercial registrada de Rousselot. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información sobre nuestro programa de marca compartida.

NUESTRAS OFICINAS DE VENTAS EN EL MUNDO

EUROPA, ORIENTE MEDIO, ÁFRICA

europe@rousselet.com

Europa del Norte, Central y del Este, Reino Unido e Irlanda

Rousselet BV
Meulestedekaai 81
9000 Gante Bélgica
+32 9 255 18 18

Francia, Europa del Sur, Medio Oriente, África

Rousselet S.A.S.
4 rue de l'abreuvoir
92400 Courbevoie Francia
+33 1 46 67 87 00

España y Portugal

Rousselet Gelatin S.L.
Paratge Pont de Torrent, S/N
17464 Cervia de Ter (Girona) España
+34 972 49 67 00

SUDAMÉRICA Y CENTROAMÉRICA

rousselet.brasil@rousselet.com

Brazil

Rousselet Gelatinas do Brasil LTDA
Rua Santo Agostinho, N° 280
Distrito de Arcadas
CEP 13908-080
Amparo - São Paulo Brasil
+55 19 3907 9000

NORTEAMÉRICA Y MÉXICO

gelatin.usa@rousselet.com

Rousselet Inc.
6737 West Washington Street,
Suite 2210
West Allis, WI 53214 USA
+1 888 455 3556

CHINA

info@rousseletchina.com

Rousselet China
25/A, No. 18 North Cao Xi Road
Shanghai - PO: 200030 China
+86 21 6427 7337

JAPÓN Y COREA DEL SUR

japan@rousselet.com

Rousselet Japan K.K.
Ishikin-nihonbashi Bldg, 6F
4-14-7 Nihonbashihocho, Chuo-Ku,
Tokyo 103-0023 Japón
+81 3 5643 7701

SUDESTE ASIÁTICO

sea@rousselet.com

Taiwán, Honk Kong, Australia, Nueva Zelanda, India y Sri Lanka

Rousselet (M) SDN. BHD.
Block P3-21, Plaza Damas
Jalan Sri Hartamas 1
50480 Kuala Lumpur Malasia
+603 6201 8282

Su contacto de ventas en Rousselet y Peptan:

Acerca de Rousselet y Peptan:

Rousselet y Peptan son marcas de Darling Ingredients Inc. Rousselet es el líder global¹ de la gelatina y los péptidos de colágeno. La amplia gama de péptidos de colágeno de Rousselet se comercializa bajo la marca Peptan. Trabajamos en colaboración con sus clientes en todo el mundo, aportando soluciones de ingredientes innovadores y avanzados fabricados en operaciones de vanguardia. Ayudamos a nuestros clientes a lograr sus objetivos, permitiéndoles elaborar productos farmacéuticos, alimenticios y nutricionales para inspirar y animar a los exigentes consumidores actuales.

¹ Global Industry Analysts, Inc., Gelatin a Global Strategic Business report, Nov 2016

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este folleto puede reproducirse, distribuirse o traducirse de forma alguna o por cualquier medio, o guardada en una base de datos o sistema de recuperación, sin el permiso previo y por escrito de Rousselet. Rousselet conserva los derechos de autor de todo el contenido del presente folleto y los derechos de propiedad intelectual de todas las designaciones de nuestros productos mencionados en este folleto y los derechos de propiedad intelectual de los propios productos. Nada en este folleto constituye una licencia (explícita o implícita) de ninguno de los derechos de propiedad intelectual de Rousselet. La duplicación o el uso de las designaciones, imágenes, gráficos y textos de los productos no está autorizado sin el previo consentimiento explícito y por escrito de Rousselet. Rousselet no realiza ninguna declaración ni ofrece garantía alguna, ya sea explícita o implícita, respecto a la exactitud, fiabilidad o integridad de la información, ni asume ninguna responsabilidad legal, ya sea directa o indirecta, de cualquier información. El uso de esta información será por su cuenta y riesgo. Rousselet no representa o garantiza, expresa o implícitamente, la exactitud, fiabilidad o integridad de la información, ni asume ninguna responsabilidad legal, ya sea directa o indirecta, de cualquier información. El uso de esta información estará bajo responsabilidad y riesgo de quien la utilice. Nada de lo que aquí se expresa libera al que use esta información de llevar a cabo sus propias determinaciones de idoneidad y pruebas, ni de su obligación de cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables y observar todos los derechos de terceros. Este producto no está destinado a diagnosticar, tratar, curar o prevenir ninguna enfermedad. Siempre debe consultar al médico cuando se utilice el producto junto con tratamientos, dietas o programas de fitness. Los usos y reclamos de los productos de Rousselet recomendados en este libro deben adaptarse a las regulaciones en curso del entorno local. Esta declaración no ha sido evaluada por la Food and Drug Administration (FDA).

Sede de Rousselet:

Rousselet B.V. Kanaaldijk Noord 20 5691 NM Son Países Bajos
+31 499 364 100 peptan@rousselet.com

peptan.com



PeptanbyRousselet



@Peptan_Global



Collagen Peptides

Peptan[®]

FABRICADO Y COMERCIALIZADO POR ROUSSELET

DARLING
INGREDIENTS