

## Evonik lanza colágeno recombinante Vecollan® para uso en estudios clínicos

16 de septiembre de 2025

- Vecollan® en grado clínico disponible para el desarrollo de dispositivos médicos innovadores.
- Material validado estará disponible a partir de 2026.
- Colágeno recombinante de nueva generación muestra potencial en diversas aplicaciones médicas, como ortopedia, estética médica y medicina deportiva.

**Regina Bárbara**

Comunicação & Eventos  
América Central e do Sul  
Phone +55 11 3146-4170  
regina.barbara@evonik.com

La plataforma de proteínas similares al colágeno, recombinantes y no derivadas de animales de Evonik, denominada Vecollan®, ya está disponible en una versión de grado clínico, adecuada para su uso en ensayos clínicos. Esta nueva versión representa un hito importante en la ampliación del proceso de producción de este biomaterial innovador, apoyando el desarrollo de dispositivos médicos que ofrecen mayor seguridad y rendimiento para los pacientes.

El Vecollan® de grado clínico es el resultado de un avance en la biotecnología sintética, que permite progresos en varias áreas de la medicina. Formas específicas de Vecollan®, como esponjas e hidrogeles, han demostrado gran potencial en aplicaciones como ortopedia, estética médica y medicina deportiva. Además de reflejar el compromiso de Evonik con soluciones médicas innovadoras, este nuevo grado proporciona a los socios un biomaterial confiable que cumple con los estrictos requisitos para uso clínico.

“Nuestra nueva versión de Vecollan® representa otro paso adelante en nuestra misión de ofrecer alternativas de colágeno de alta calidad, no derivadas de animales, para aplicaciones médicas, ampliando los límites de la tecnología médica. Ahora, buscamos activamente colaboraciones con socios para facilitar el inicio de los ensayos clínicos”, afirmó Jeff Smith, responsable del área de dispositivos médicos de la unidad de negocio Health Care de Evonik.

**Evonik Brasil Ltda.**

Rua Arq. Olavo Redig de Campos, 105  
Torre A - 04711-904 - São Paulo - SP  
Brasil

[www.evonik.com.br](http://www.evonik.com.br)

[facebook.com/Evonik](https://facebook.com/Evonik)  
[instagram.com/Evonik.Brasil](https://instagram.com/Evonik.Brasil)  
[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)  
[linkedin.com/company/Evonik](https://linkedin.com/company/Evonik)

Evonik planea ofrecer el material validado a sus socios a partir de 2026, ampliando aún más las posibles aplicaciones de Vecollan® en la industria de dispositivos médicos y acelerando su camino hacia la comercialización. La proteína recombinante similar al colágeno se produce mediante un proceso de fermentación sostenible, que garantiza alta pureza y consistencia, abordando preocupaciones comunes asociadas con el colágeno de origen animal, como la variabilidad y el riesgo de reacciones alérgicas.

El colágeno es una proteína esencial que se encuentra en los huesos, músculos, piel y tendones, y actúa como una estructura de soporte que proporciona fuerza y estabilidad a los tejidos. En los dispositivos médicos, desempeña un papel fundamental en la cicatrización y regeneración de los tejidos. Con propiedades ajustables y compatibilidad con diversas tecnologías de procesamiento, Vecollan® representa una alternativa segura y sostenible para la industria de dispositivos médicos.

Para más información sobre Vecollan® y oportunidades de colaboración, visite:

[https://www.evonik.com/en/markets/market\\_1345345/vecollan-recombinant-collagen.html](https://www.evonik.com/en/markets/market_1345345/vecollan-recombinant-collagen.html)

#### **Evonik: Leading beyond chemistry**

Evonik va más allá de los límites de la química con su combinación de fuerza innovadora y experiencia tecnológica de vanguardia. La empresa química global, con sede en Essen, Alemania, está presente en más de 100 países y registro ventas de 15.200 millones de euros y una ganancia operativa (EBITDA ajustado) de 2.100 mil millones de euros en 2024. La motivación común de los aproximadamente 32.000 colaboradores: ofrecer a los clientes una ventaja competitiva decisiva con productos y soluciones a medida como una superfuerza para la industria, mejorando así la vida de las personas. En todos los mercados. Todos los días.

#### **Sobre Custom Solutions**

El segmento de Custom Solutions se centra en soluciones personalizadas e impulsadas por la innovación para clientes en mercados específicos en crecimiento. Estas soluciones incluyen aditivos de recubrimiento, adhesivos y selladores, espumas y lubricantes de poliuretano, catalizadores e ingredientes para las industrias cosmética, de limpieza y farmacéutica. En 2024, el segmento generó ventas por 5.700 millones de euros, contando con alrededor de 7.000 colaboradores.

### **Nota legal**

En cuanto a los pronósticos o estimaciones que figuran en este comunicado de prensa o los informes acerca del futuro, todos estos documentos pueden contemplar riesgos e imprecisiones conocidos o desconocidos. Los resultados o consecuencias reales pueden variar, según los cambios en el ambiente operativo. Ni Evonik Industries AG ni sus sociedades del grupo tienen la obligación de actualizar los pronósticos, estimaciones e informes que figuran en este comunicado.

### **Evonik Brasil Ltda.**

Teléfono: (11) 3146-4100

[www.evonik.com.br](http://www.evonik.com.br)

[facebook.com/Evonik](https://facebook.com/Evonik)

[instagram.com/Evonik.Brasil](https://instagram.com/Evonik.Brasil)

[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)

[linkedin.com/company/Evonik](https://linkedin.com/company/Evonik)

### **Información para la prensa**

Vía Pública comunicación – [www.viapublicacomunicacao.com.br](http://www.viapublicacomunicacao.com.br)

Sheila Diez: (11) 3473.0255 – [sheila@viapublicacomunicacao.com.br](mailto:sheila@viapublicacomunicacao.com.br)

Taís Augusto: (11) 3562.5555 – [tais@viapublicacomunicacao.com.br](mailto:tais@viapublicacomunicacao.com.br)