

22 de abril de 2024

## Evonik amplía su capacidad de producción de biomateriales en polvo RESOMER® personalizados

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

- Ampliación de la nueva tecnología de micronización sin disolventes en la planta de Darmstadt (Alemania)
- Fabricación de polvos conforme a las normas ISO 13485 y GMP con tamaños de partícula personalizados y una amplia gama de propiedades de los materiales y tiempos de degradación.
- Nuevas innovaciones en aplicaciones estéticas y fabricación de productos sanitarios

Evonik ha ampliado su capacidad de producción de biomateriales en polvo RESOMER® en su planta de Darmstadt (Alemania). La empresa de especialidades químicas ofrece ahora una avanzada tecnología de micronización sin disolventes para producir polvos a medida con diferentes tamaños de partícula y propiedades de material. Con las nuevas capacidades de producción, Evonik también pretende ampliar su propia cartera de polvos RESOMER® estándar para dispositivos médicos con el fin de abrir soluciones de materiales personalizados para implantes de precisión o aplicaciones estéticas.

La nueva plataforma tecnológica de Evonik abrirá oportunidades de colaboración con los clientes para codiseñar y fabricar polvos RESOMER® especializados con tamaños de partícula personalizados para una amplia gama de aplicaciones médicas. Este enfoque sistémico para desarrollar soluciones con socios a lo largo de la cadena de valor es una parte importante de la visión a 10 años adoptada por la división de ciencias de la vida de Evonik, Nutrition & Care, que inspira una mentalidad sistémica centrada en el cliente.

"Nuestra tecnología de micronización permitirá a los clientes trabajar con polvos en el grado que necesiten, lo que les permitirá seguir explorando otros tratamientos estéticos y médicos con nuestros innovadores biomateriales", declaró Andreas Karau,

responsable global de Soluciones para Dispositivos Médicos de la línea de negocio Health Care de Evonik.

La tecnología de micronización sin disolventes de Evonik puede ofrecerse desde la pequeña escala de laboratorio hasta la fabricación comercial. Esto permite a los clientes probar y optimizar sus propias formulaciones con volúmenes más pequeños de material técnico antes de pedir mayores cantidades comerciales que se fabrican bajo las normas ISO 13485 y GMP.

Evonik es un proveedor líder de soluciones globales de materiales innovadores para los mercados de dispositivos médicos y farmacéuticos. Comercializada desde hace más de 30 años, RESOMER® es la marca de polímeros biorreabsorbibles de Evonik, conocida por su uso en la producción de dispositivos médicos reabsorbibles y productos farmacéuticos, con una reputación establecida de eficacia, biocompatibilidad y seguridad. Los polvos RESOMER® suministrados por Evonik son de una calidad adecuada para dispositivos médicos implantables y cumplen las estrictas normas ISO 13485 y GMP. La nueva plataforma de micronización se basa en los amplios conocimientos y experiencia de Evonik en el diseño y procesamiento de polímeros en una amplia gama de aplicaciones.

#### **Información de la empresa**

Evonik es uno de los líderes mundiales en productos químicos especializados. La empresa opera en más de 100 países de todo el mundo. En 2023, registró ventas por 15.300 millones de euros y una ganancia operativa (margen EBITDA ajustado) de 1.660 millones de euros. Evonik va mucho más allá de la química para crear soluciones innovadoras, redituables y sustentables para sus clientes. Más de 33.000 colaboradores trabajan juntos con un objetivo en común: mejorar la vida de las personas, todos los días.

#### **Sobre Nutrition & Care**

Las actividades de la división Nutrition & Care se centran en los segmentos de salud y la calidad de vida. La división desarrolla soluciones diferenciadas para ingredientes farmacéuticos activos, dispositivos médicos, nutrición humana y animal, cuidados personales, cosméticos y productos para limpieza del hogar. En estos mercados finales robustos, la división generó ventas de alrededor de 3610 millones de euros en 2023, con aproximadamente 5600 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)