

10 de outubro de 2025

Evonik presenta sus más recientes innovaciones e iniciativas de sostenibilidad en química de polímeros en la K-Fair 2025

- Destacan nuevos polímeros sostenibles VESTAMID® e INFINAM®, con balance de masa certificado, además del portafolio VESTAKEEP® PEEK
- El evento incluye un panel de Evonik sobre análisis de ciclo de vida y cómo impulsan el desarrollo empresarial
- La empresa presenta su visión sobre la circularidad en envases y la transformación de residuos plásticos en reciclados de alta calidad

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

Evonik presenta sus más recientes soluciones sostenibles en química de polímeros e iniciativas para la circularidad de los plásticos en la K-Fair 2025, la principal feria mundial del sector, que se celebra del 8 al 15 de octubre en Düsseldorf, Alemania.

“La K-Fair siempre ofrece excelentes oportunidades para interactuar directamente con los usuarios industriales de nuestros materiales y para debatir cómo nuestras innovaciones pueden ayudarles a afrontar los desafíos actuales y futuros”, afirma Dominic Stoerkle, responsable de la línea Long Chain Polyamides de la división de High Performance Polymers da Evonik.

“Nuestro versátil polímero VESTAMID® se ha convertido en uno de los productos más utilizados a nivel mundial en la categoría de poliamida 12 para sistemas de conducción en la industria automotriz. Gracias a un desarrollo continuo y centrado en el cliente, VESTAMID® también se ha consolidado como un material de alta calidad para barras colectoras eléctricas y otros sistemas de baterías y carga para vehículos eléctricos”.

Entre las principales soluciones de futuro que se presentan en la K-Fair destacan: iniciativas para la economía circular y envases circulares, materiales innovadores para procesos de fabricación de alta tecnología y producción de materiales certificados con baja huella de carbono.

Principales novedades:

Avances recientes en polímeros más sostenibles

Con foco en la sostenibilidad de sus productos, Evonik exhibe los más recientes materiales VESTAMID® e INFINAM®, a base de poliamida 12, producidos mediante un proceso certificado de balance de masa que reduce las emisiones de CO₂ hasta en un 70%. También se celebrará un panel sobre sostenibilidad, en el que se abordará cómo los análisis de ciclo de vida (LCA) impulsan el desarrollo empresarial y la toma de decisiones estratégicas. Diversos LCA de los productos VESTAMID® y TROGAMID® están disponibles públicamente en la base de datos de plásticos de Evonik (<https://www.plastics-database.com>).

Polímeros robustos para el presente y el futuro

Evonik también presenta sus más recientes materiales VESTAMID®, ampliamente utilizados en sistemas automotrices avanzados como barras colectoras eléctricas y líneas de refrigeración para baterías. También destaca el portafolio VESTAKEEP® PEEK, con aplicaciones en dispositivos médicos de última generación y componentes automotrices.

Materiales innovadores para calzado deportivo y bienes de consumo

Los últimos materiales para calzado deportivo también son protagonistas, en especial los elastómeros VESTAMID® E, que ofrecen baja densidad, excelente resistencia al impacto y gran flexibilidad, ideales como entresuelas para zapatillas de alto rendimiento.

Además, se exhiben muestras de materiales no tejidos tipo meltblown, fabricados con VESTAMID®, en el stand. Estos materiales, similares a mantas, son livianos y presentan propiedades excepcionales para aplicaciones textiles, de filtración, entre otras.

Polímeros avanzados para manufactura aditiva (impresión 3D)

Pionera en materiales poliméricos para impresión 3D, Evonik presenta los nuevos productos INFINAM® PA12, que evidencian el

inmenso potencial de esta tecnología para el futuro de la fabricación de piezas poliméricas.

Estas y otras innovaciones están disponibles en el stand de Evonik, ubicado en el Pabellón 6 / D79, del 8 al 15 de octubre en el Centro de Exposiciones de Düsseldorf (Messe Düsseldorf).

Para más información, visite:

<https://www.evonik.com/en/events/2025/k-fair.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 Advanced Technologies

El segmento de Advanced Technologies incluye los negocios líderes en el mercado de Evonik que aprovechan su experiencia tecnológica y conocimiento de procesos. Estas actividades abarcan polímeros de alto rendimiento, agentes de reticulación, peróxido de hidrógeno y sílice, además de ingredientes para la nutrición animal. En 2024, este segmento generó ventas de 6,1 mil millones de euros con aproximadamente 8.000 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

facebook.com/Evonik

Press release



instagram.com/Evonik.Brasil
youtube.com/EvonikIndustries
linkedin.com/company/Evonik

Información para la prensa

Vía Pública comunicación – www.viapublicacomunicacao.com.br
Sheila Diez: (11) 3473.0255 – sheila@viapublicacomunicacao.com.br
Taís Augusto: (11) 3562.5555 – tais@viapublicacomunicacao.com.br