|  |
| --- |
| 10 de outubro de 2025Regina BárbaraComunicação & EventosAmérica Central e do Sul Phone +55 11 3146-4170regina.barbara@evonik.com  |
|  |

**Evonik apresenta suas mais recentes inovações e iniciativas de sustentabilidade em química de polímeros na K 2025**

* Destaques incluem novos polímeros sustentáveis VESTAMID® e INFINAM®, com balanço de massa certificado, além do portfólio VESTAKEEP® PEEK
* Evento conta com painel da Evonik sobre análises de ciclo de vida e como elas impulsionam o desenvolvimento de negócios
* Empresa apresenta sua visão para a circularidade em embalagens e transformação de resíduos plásticos em reciclados de alta qualidade

A Evonik apresenta suas mais recentes soluções sustentáveis em química de polímeros e iniciativas para a circularidade dos plásticos na K-Fair 2025 - principal feira mundial do setor, que acontece de 8 a 15 de outubro, em Düsseldorf, Alemanha.

“A K-Fair sempre oferece excelentes oportunidades para interações diretas com usuários industriais de nossos materiais e para discutir como nossas inovações podem ajudá-los a enfrentar desafios atuais e futuros”, afirma Dominic Stoerkle, responsável pela linha Long Chain Polyamides da divisão de High Performance Polymers da Evonik.

“Nosso versátil polímero VESTAMID®, por exemplo, tornou-se um dos produtos mais utilizados globalmente na categoria poliamida 12 para aplicação em *line-systems* automotivo. Com desenvolvimento contínuo e focado no cliente, o VESTAMID® também se consolidou como material de alta qualidade para barramentos elétricos e outros sistemas de baterias e carregamento para veículos elétricos”.

Entre as principais soluções de futuro apresentadas na K-Fair estão: iniciativas para economia circular e embalagens circulares, materiais inovadores para processos de fabricação de alta tecnologia e produção de materiais certificados com baixo carbono.

**Principais destaques:**

**Avanços recentes em polímeros mais sustentáveis**

Com foco na sustentabilidade de seus produtos, a Evonik exibe os mais novos materiais VESTAMID® e INFINAM®, à base de poliamida 12, produzidos por meio de um processo certificado de balanço de massa, que reduz as emissões de CO₂ em até 70%.
Um painel sobre sustentabilidade também será realizado, abordando como as análises de ciclo de vida (LCA) impulsionam o desenvolvimento de negócios e decisões estratégicas. Diversas LCA dos produtos VESTAMID® e TROGAMID® estão disponíveis publicamente no banco de dados de plásticos da Evonik (<https://www.plastics-database.com>).

**Polímeros robustos para o presente e o futuro**

A Evonik apresenta ainda seus mais recentes materiais VESTAMID®, amplamente aplicados em sistemas automotivos avançados, como barramentos elétricos e linhas de refrigeração de baterias. Os materiais VESTAKEEP® PEEK também estão em evidência, com aplicações em dispositivos médicos de última geração e componentes automotivos.

**Materiais inovadores para calçados esportivos e bens de consumo**

Os materiais mais recentes para calçados esportivos também são destaque, especialmente os elastômeros VESTAMID® E, que oferecem baixa densidade, excelente resistência a impactos e ampla flexibilidade — ideais como entressolas para tênis de alta performance.

Além disso, amostras de materiais não tecidos *meltblown*, produzidos com VESTAMID®, estão disponíveis no estande. Esses materiais semelhantes a mantas são leves e apresentam propriedades excepcionais para aplicações têxteis, de filtração, entre outras.

**Polímeros avançados para manufatura aditiva (impressão 3D)**

Pioneira em materiais para impressão 3D à base de polímeros, a Evonik apresenta os mais novos produtos INFINAM® PA12, que destacam o imenso potencial dessa tecnologia para o futuro da fabricação de peças em polímero.

Essas e outras inovações estão disponíveis no estande da Evonik, localizado no **Pavilhão 6 / D79**, de **8 a 15 de outubro**, no Centro de Exposições de Düsseldorf (*Messe Düsseldorf*).

**Para mais informações, acesse:** <https://www.evonik.com/en/events/2025/k-fair.html>

**Evonik: Leading beyond chemistry**

A Evonik vai além dos limites da química com sua combinação de força inovadora e experiência tecnológica de ponta. A empresa química global, com sede em Essen, Alemanha, está presente em mais de 100 países e registrou vendas de 15,2 bilhões de euros e lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,1 bilhões de euros em 2024. A motivação em comum de aproximadamente 32.000 colaboradores: oferecer aos clientes uma vantagem competitiva decisiva com produtos e soluções sob medida como uma superforça para a indústria, melhorando assim a vida das pessoas. Em todos os mercados. Todos os dias.

**Sobre Advanced Technologies**

O segmento Advanced Technologies inclui os negócios líderes de mercado da Evonik que utilizam expertise tecnológica e conhecimento de processos. Esses negócios abrangem polímeros de alto desempenho e agentes de reticulação, peróxido de hidrogênio e sílica, além de ingredientes para nutrição animal. Em 2024, o segmento gerou vendas de €6,1 bilhões com aproximadamente 8.000 colaboradores.

**Ressalva:**

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e declarações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função das mudanças no ambiente de negócios. A Evonik Industries AG e suas coligadas não assumem nenhuma obrigação no sentido de atualizar os prognósticos, as expectativas ou declarações contidas neste comunicado.

**Evonik Brasil Ltda.**

Fone: (11) 3146-4100

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

**Informações para imprensa**

Via Pública Comunicação - www.viapublicacomunicacao.com.br

Sheila Diez: (11) 3473.0255 - sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 3562.5555 - tais@viapublicacomunicacao.com.br