

Evonik firma parceria com a evitria para acelerar o desenvolvimento inicial de produtos biológicos

15 de julho de 2026

- Novo kit de proteínas recombinantes pronto para uso já está disponível
- O eviCHO Expression Kit simplifica os processos de expressão transitória de proteínas e possibilita uma produção de proteínas mais rápida e consistente
- Reforça o campo em crescimento Advance Precision Biosolutions da Evonik

Regina Bárbara

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

A Evonik firmou uma parceria com a especialista global em expressão de anticorpos evitria para oferecer um kit de expressão transitória (ou transiente) de proteínas pronto para uso, baseado em células CHO, destinado à pesquisa e ao desenvolvimento biofarmacêutico.

Desenvolvido para possibilitar uma produção de proteínas mais rápida, consistente e escalonável, o kit aborda os principais desafios dos processos de proteínas recombinantes. Por meio dessa colaboração, a Evonik amplia o acesso à expertise da evitria, ao mesmo tempo em que fortalece seu próprio portfólio de soluções de precisão para clientes do setor biofarmacêutico.

“Ao combinar a expertise consolidada da evitria com nossa ampla experiência no setor biofarmacêutico, estamos conectando nossos clientes às melhores soluções de expressão de proteínas do mercado. Nosso objetivo é simplificar processos, possibilitar um desenvolvimento mais rápido de produtos biológicos e, assim, fortalecer ainda mais nossa posição na cadeia de valor biofarmacêutica”, afirmou Guido Skudlarek, responsável pela área de negócios Health Care da Evonik.

As células CHO (Chinese Hamster Ovary) são amplamente utilizadas para produzir proteínas, como anticorpos, para aplicações biofarmacêuticas. Nas fases iniciais de pesquisa, os cientistas frequentemente utilizam a expressão transitória de proteínas para produzi-las rapidamente para estudos de curto prazo, evitando o processo demorado de geração de linhagens

celulares estáveis. No entanto, o trabalho com células CHO nas etapas iniciais pode ser complexo e demandar muito tempo. O novo eviCHO Expression Kit, baseado em células CHO-K1, simplifica esse processo ao fornecer componentes prontos para uso e protocolos comercialmente comprovados que permitem uma produção transitória de proteínas mais rápida e consistente. Ao reduzir a necessidade de solucionar problemas, o kit otimiza os fluxos de trabalho em laboratório e ajuda os pesquisadores a acelerar o desenvolvimento de novos produtos biológicos.

Localizada em Zurique, na Suíça, a evitria é especializada na expressão transitória de anticorpos baseada em células CHO. A empresa reúne ampla experiência na área, com mais de 125.000 transfecções realizadas e mais de 25.000 anticorpos e moléculas baseadas em anticorpos expressos e purificados com sucesso. A evitria atende uma base global de clientes nas Américas, Europa, Ásia e Austrália, que inclui desde instituições acadêmicas e empresas emergentes de biotecnologia até organizações biofarmacêuticas líderes.

“O eviCHO Expression Kit é uma extensão natural da nossa expertise em expressão transitória baseada em células CHO”, afirmou Stefan Schmidt, CSO da evitria e do grupo Atlas Antibodies. “Juntamente com a Evonik, estamos facilitando para que os clientes obtenham resultados consistentes e de alta qualidade em seus próprios laboratórios”.

A Evonik está fortalecendo o pipeline de inovação de empresas farmacêuticas e biofarmacêuticas por meio de seu foco estratégico no campo de crescimento Advance Precision Biosolutions. A parceria com a evitria representa mais um passo na expansão de seu portfólio de soluções para biomanufatura. Em 2025, a Evonik também firmou uma parceria com a desenvolvedora de proteínas recombinantes InVitria para ampliar sua oferta com albumina sérica humana recombinante (rHSA).

Com base em mais de 60 anos de experiência, a Evonik oferece um portfólio abrangente de ingredientes de alta qualidade, quimicamente definidos e livres de componentes de origem animal, incluindo aminoácidos, dipeptídeos, lipídios e

surfactantes, desenvolvidos para viabilizar a próxima geração da biomanufatura.

Saiba mais sobre eviCHO Expression Kit.

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 14,1 bilhões de euros e lucro operacional (EBITDA ajustado) de 1,9 bilhão de euros em 2025. A motivação em comum de aproximadamente 31.000 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 Custom Solutions

O segmento Custom Solutions se concentra em soluções personalizadas e impulsionadas por inovação para clientes em mercados específicos de crescimento. Essas soluções incluem aditivos para revestimentos, adesivos e selantes, espumas de poliuretano e lubrificantes, catalisadores e ingredientes para as indústrias de cosméticos, limpeza e farmacêutica. Em 2025, o segmento gerou vendas de 5,4 bilhões de euros, contando com cerca de 9.500 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