Press release

Evonik produz primeiro lote em novo Centro de Inovação em Lipídios nos Estados Unidos

12 de novembro de 2026

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

- Primeiro lote de colesterol PhytoChol® com qualidade GMP produzido na unidade de Tippecanoe, em Lafayette, Indiana
- Unidade de produção de lipídios farmacêuticos em larga escala viabiliza a fabricação de terapias avançadas, desde imunoterapia contra o câncer até terapia gênica
- Reforça a segurança do fornecimento de tecnologias essenciais para sistemas de liberação de fármacos nos Estados Unidos

A Evonik produziu o primeiro lote de lipídios farmacêuticos com qualidade GMP em seu novo Centro de Inovação em Lipídios (LINC), em Lafayette, Indiana, nos Estados Unidos. Com o apoio do governo norte-americano*, a unidade de produção em larga escala, localizada nas instalações da Evonik em Tippecanoe, produzirá lipídios farmacêuticos que viabilizam a fabricação de terapias avançadas nos Estados Unidos. A previsão é que a unidade alcance sua capacidade total de produção até meados de 2027.

“Por trás de cada lote de lipídios que produzimos aqui, há pacientes à espera de uma terapia capaz de transformar suas vidas”, afirma Guido Skudlarek, responsável pela área de negócios Health Care da Evonik. “O LINC tem como objetivo garantir que a próxima geração de medicamentos à base de RNA possa ser desenvolvida e produzida de forma confiável, em larga escala e nos Estados Unidos. Temos orgulho de contribuir para o fortalecimento da cadeia de suprimentos farmacêutica norte-americana e para a saúde e o bem-estar dos pacientes em todo o país”.

O LINC é um centro de produção flexível, projetado para atender a diferentes tipos de lipídios, processos de fabricação e produtos. Essas terapias são utilizadas em áreas como imunoterapia contra o câncer, terapia gênica e plataformas de vacinas que contribuem para a preparação contra futuros surtos de doenças infecciosas.

Evonik Brasil Ltda.
Avenida Dr. Chucri Zaidan, 1649
14º andar - Torre A - 04711-130
São Paulo - SP - Brasil

www.evonik.com.br
facebook.com/Evonik
instagram.com/Evonik.Brasil
youtube.com/EvonikIndustries
linkedin.com/company/Evonik

Os lipídios são essenciais para encapsular e transportar fármacos à base de ácidos nucleicos, como o mRNA. As nanopartículas lipídicas (LNPs) se tornaram um dos principais sistemas de liberação, como demonstrado por seu papel nas vacinas contra a COVID-19, e estima-se que somente o mercado de LNPs alcance US$ 2,7 bilhões até 2034. O primeiro produto fabricado no novo centro é o PhytoChol®, um colesterol de origem não animal que atua como excipiente essencial para LNPs.

O LINC é parte fundamental da estratégia da Evonik para liderar o mercado de tecnologias de sistemas de liberação de fármacos à base de lipídios, complementando a sólida posição da empresa em liberação oral e parenteral de fármacos e em serviços farmacêuticos de CDMO. O centro integra uma rede global que reúne expertise em química de lipídios, formulação de LNPs, engenharia de processos, produção estéril e assuntos regulatórios para apoiar os clientes desde as etapas iniciais de desenvolvimento até o fornecimento comercial.

Em conjunto, essas unidades oferecem uma estrutura integrada que abrange desde o desenvolvimento de formulações até a produção para uso clínico e o fornecimento comercial. A Evonik Vancouver Laboratories desenvolve formulações de LNPs e dá suporte à produção para uso clínico. Em agosto, a empresa anunciou um investimento em uma nova unidade GMP em Vancouver. Os processos para ensaios clínicos em estágios avançados e produção comercial são transferidos para Birmingham, Alabama, nos Estados Unidos. Já as unidades de Dossenheim e Hanau, na Alemanha, e agora também a de Tippecanoe, Indiana, nos Estados Unidos, fornecem lipídios e adjuvantes. O Cambridge Innovation Satellite, na região metropolitana de Boston, nos Estados Unidos, complementa a rede com capacidades de P&D.

**A pesquisa mencionada neste comunicado à imprensa recebeu apoio da Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA), órgão de desenvolvimento de contramedidas médicas de biodefesa vinculado à Administration for Strategic*

Evonik Brasil Ltda.
Avenida Dr. Chucri Zaidan, 1649
14º andar - Torre A - 04711-130
São Paulo - SP - Brasil

www.evonik.com.br
facebook.com/Evonik
instagram.com/Evonik.Brasil
youtube.com/EvonikIndustries
linkedin.com/company/Evonik

Preparedness and Response (ASPR), do Departamento de Saúde e Serviços Humanos dos Estados Unidos (HHS), sob o número de financiamento IDSEP230065.

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