

# Evonik ganha Prêmio na CPHI Pharma por seu esqualeno de origem vegetal PhytoSquene®

- Vencedor na categoria "Sustentabilidade"
- Reconhecimento pelo primeiro esqualeno de origem vegetal disponível em qualidade GMP
- Transição do portfólio para Next Generation Solutions

A Evonik conquistou o prêmio "CPHI Excellence in Pharma" deste ano na categoria "Sustentabilidade". A inovação vencedora é o esqualeno à base de plantas, PhytoSquene®, que pode ser utilizado em aplicações para administração de medicamentos por via parenteral, e é o primeiro esqualeno de origem vegetal disponível em conformidade com as Boas Práticas de Fabricação (GMP – Good Manufacturing Practices).

O PhytoSquene® faz parte do crescente portfólio de Soluções de Próxima Geração (NGS – Next Generation Solutions) da Evonik – produtos classificados por seu perfil de sustentabilidade diferenciado. A unidade de negócios de Health Care da Evonik visa transformar mais de 70% de seu portfólio, em termos de receita, para NGS até 2030. Isso também está alinhado com os compromissos da divisão de ciências da vida da Evonik, Nutrition & Care, de reduzir a necessidade de produtos derivados de animais e ampliar seu portfólio de biossoluções.

"A sustentabilidade nos impulsiona! Este prêmio confirma que estamos perseguindo os objetivos certos: oferecer aos nossos clientes alternativas que melhorem os resultados para os pacientes e protejam o nosso planeta", disse Yann d'Hervé, responsável pela linha de negócios Health Care da Evonik.

O PhytoSquene® é produzido a partir do óleo de amaranto (Amaranthus caudatus), uma planta herbácea e matéria-prima renovável, cultivada em muitas partes do mundo. É fabricado na Alemanha por meio de um processo patenteado e apresenta qualidade consistentemente alta, em conformidade com os regulamentos da Farmacopeia Europeia (Ph. Eur.). A Evonik lançou o PhytoSquene® em 2023, com produção em escala comercial.

14 de outubro de 2024

#### Regina Bárbara

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

## Evonik Brasil Ltda.

Rua Arq. Olavo Redig de Campos, 105 Torre A - 04711-904 - São Paulo - SP Brasil

www.evonik.com.br

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



O esqualeno é utilizado como adjuvante em vacinas – como a vacina contra a gripe H1N1 – para estimular a resposta do corpo ao ingrediente ativo. No entanto, o esqualeno de grau farmacêutico é atualmente obtido a partir do óleo de fígado de tubarão, o que pode levar à redução das populações de tubarões e afetar negativamente a biodiversidade marinha. Em termos de qualidade, o esqualeno de origem animal pode ser suscetível a inconsistências de lote para lote, o que pode complicar os processos regulatórios. Alguns pacientes também não podem usar produtos de origem animal por motivos culturais ou religiosos.

O prêmio anual CPHI Excellence in Pharma foi criado em 2004 para celebrar inovações de diversos setores que impulsionam a indústria. O prêmio deste ano foi entregue à Evonik na feira farmacêutica CPHI, em Milão, no dia 8 de outubro de 2024. Em 2022, a Evonik venceu na categoria "Packaging and Drug Delivery" por um sistema de administração de medicamentos à base de polímeros para entrega de mRNA e ácido nucleico.

Como parceira da indústria farmacêutica, a Evonik Health Care tem sido líder em liberação avançada de medicamentos há décadas. A empresa apoia indústrias farmacêuticas em todo o mundo com serviços abrangentes para o desenvolvimento e a fabricação de produtos farmacêuticos complexos, tanto parenterais quanto orais. Isso inclui excipientes farmacêuticos como polímeros e lipídios, desenvolvimento de formulações e fabricação de amostras clínicas, além de produtos farmacêuticos comerciais.

Saiba mais sobre o PhytoSquene® https://healthcare.evonik.com/en/drugdelivery/parenteral-drug-delivery/parenteral-excipients/plant-based-pharma-grade-gmp-squalene

Saiba mais sobre Sustentabilidade na Evonik Health Care https://healthcare.evonik.com/en/sustainability

Saiba mais sobre Soluções de Próxima Geração na Evonik https://www.evonik.com/en/sustainability/NGS.html

# Press release



## Informações da Empresa

A Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas. A empresa atua em mais de 100 países no mundo inteiro. Em 2023, registrou vendas de 15,3 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 1,66 bilhão de euros. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, lucrativas e sustentáveis para seus clientes. Mais de 33.000 colaboradores trabalham juntos em prol de um objetivo comum: melhorar a vida das pessoas hoje e no futuro.

## **Sobre Nutrition & Care**

As atividades da divisão Nutrition & Care se concentram nos segmentos de saúde e qualidade de vida. A divisão desenvolve soluções diferenciadas para ingredientes farmacêuticos ativos, dispositivos médicos, nutrição humana e animal, cuidados pessoais, cosméticos e produtos para limpeza doméstica. Nesses mercados robustos, a divisão gerou vendas de aproximadamente 3,6 bilhões de euros em 2023, com cerca de 5.600 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