

Evonik fornece aos clientes dados de Avaliação do Ciclo de Vida para polímeros EUDRAGIT® selecionados

- *Metodologia de Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) certificada pela TÜV apoia os clientes na elaboração de relatórios de emissões de Escopo 3*
- *EUDRAGIT® L 100-55 apresenta redução de cerca de 6% na pegada de carbono do produto (PCF) devido a medidas de melhoria*
- *Iniciativa apoia as metas e os compromissos de sustentabilidade para 2030 da área de Health Care da Evonik*



Clique com o botão direito do mouse para salvar a imagem

A **Evonik** agora oferece aos seus clientes dados de ACV com abordagem do berço ao portão (*cradle-to-gate*) para **polímeros funcionais EUDRAGIT®** selecionados. Esses resultados são derivados do método de ACV da Evonik, certificado pela [TÜV](#). Os dados apoiam os clientes na elaboração de relatórios de emissões de Escopo 3 (emissões indiretas) e reforçam o compromisso da Evonik com uma maior transparência em toda a cadeia de valor. Atualmente, os dados de ACV estão disponíveis para EUDRAGIT® L 100-55 e EUDRAGIT® L 30 D-55, e espera-se que outros tipos sejam incluídos no início de 2027.

“Nossos clientes precisam de dados de sustentabilidade confiáveis, nos quais possam confiar e utilizar”, afirmou Thilo Krapfl, responsável pela linha de produtos Oral Drug Delivery Solutions da Evonik. “As avaliações do ciclo de vida permitem que nós e nossos

clientes tomemos decisões baseadas em dados que melhoram o perfil de sustentabilidade de produtos e processos farmacêuticos”.

As empresas farmacêuticas enfrentam uma pressão crescente para reduzir suas emissões de Escopo 3 e atender a requisitos ambientais, sociais e de governança (ESG) em constante evolução. Como resultado, os clientes buscam cada vez mais fornecedores que ofereçam dados ambientais transparentes e demonstrem esforços para reduzir as emissões em toda a cadeia de valor.

As ACVs do berço ao portão avaliam o impacto ambiental de um produto desde a extração das matérias-primas até a produção. Os dados de ACV provenientes da metodologia certificada da Evonik ajudam as empresas farmacêuticas a compreender a pegada ambiental dos excipientes e a aproveitar oportunidades para reduzir os impactos ambientais em toda a cadeia de valor.

No caso do EUDRAGIT® L 100-55, a implementação de um sistema de *spray drying* de última geração na unidade da Evonik em Darmstadt resultou em uma redução de aproximadamente 6% na PCF em comparação com a configuração anterior. A nova instalação de *spray drying* é abastecida por eletricidade renovável, e sua localização minimiza o transporte entre as unidades de produção.

“A sustentabilidade é uma jornada de melhoria contínua”, afirmou Muhammad Irfan, gerente de Produção da Planta da Evonik Health Care. “Ao utilizar dados de ACV para identificar os pontos críticos, podemos concentrar nossos esforços de melhoria onde eles têm maior impacto — desde o uso de energia e o transporte até a eficiência dos processos”.

Os polímeros EUDRAGIT® são polimetacrilatos adequados para uma ampla variedade de aplicações de liberação de medicamentos. Utilizados individualmente ou em combinação, eles permitem praticamente qualquer perfil de liberação desejado, incluindo liberação imediata, retardada e prolongada. Além disso, determinados *grades* de EUDRAGIT® podem ser utilizados para aumentar a solubilidade de moléculas pouco solúveis. Eles são compatíveis com todas as tecnologias de processamento relevantes, incluindo extrusão a quente e *spray drying*.

Os dados de ACV são parte integrante da [estratégia de sustentabilidade](#) da Evonik Health Care, ajudando os clientes a desenvolver medicamentos e tratamentos eficazes e, ao mesmo tempo, minimizar os impactos ambientais. A Evonik Health Care tem a ambição

de alcançar a neutralidade climática nas emissões de Escopos 1 e 2 e gerar mais de 70% de seu portfólio com [Next Generation Solutions](#) até 2030.

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