|  |
| --- |
| 30 de janeiro de 2024Regina BárbaraComunicação & EventosAmérica Central e do Sul Phone +55 11 3146-4170regina.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](http://www.evonik.com.br)

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik\_BR

Evonik se destaca com produção inaugural na primeira fábrica de biossurfactantes ramnolipídicos em escala industrial do mundo

* Nova instalação de três dígitos de milhões de euros na Eslováquia foi concluída antes do prazo
* Atende à alta demanda por ramnolipídios biodegradáveis de base biológica para aplicações de limpeza e cuidados pessoais
* Último marco rumo às biossoluções voltadas para a sustentabilidade

A Evonik está liderando o caminho na produção de biossurfactantes sustentáveis com a inauguração de sua nova unidade na Eslováquia. Esta unidade, a primeira do mundo a produzir biossurfactantes ramnolipídicos sustentáveis em escala industrial, foi concluída antes do previsto. A qualidade excepcionalmente alta dos ramnolipídeos da Evonik, produzidos através de um processo de fabricação baseado em fermentação protegido por Propriedade Intelectual, garante à empresa uma posição única no mercado.

Os ramnolipídeos e outros biossurfactantes sustentáveis do portfólio da Evonik se baseiam na plataforma de biotecnologia da divisão de ciências da vida da empresa, Nutrition & Care. Guiada pela sustentabilidade, a divisão está usando biossoluções inovadoras para enfrentar os desafios do cuidado biocircular por meio de sistemas de carbono de ciclo fechado, ao mesmo tempo em que mantém alta funcionalidade e preserva a biodiversidade.

"Nossos ramnolipídeos de alto desempenho estão estabelecendo um novo padrão, não apenas na Evonik, mas como parte de uma revolução mais ampla dos produtos químicos sustentáveis. Estamos entusiasmados por liderar o caminho com nossas biossoluções", disse Johann-Caspar Gammelin, presidente da divisão Nutrition & Care da Evonik.

"A conclusão dessa fábrica antes do prazo previsto é um marco para o nosso negócio e um testemunho de nossa expertise técnica, mas o mais importante é que ela permite que nossos clientes coloquem mais rapidamente no mercado produtos de limpeza e de cuidados pessoais mais sustentáveis", disse Yann d'Hervé, diretor da linha de negócios Care Solutions da Evonik.

Os ramnolipídeos são uma classe de biossurfactantes fabricados de forma sustentável por meio de um processo de fermentação que utiliza o açúcar de milho europeu como principal matéria-prima. Esse processo biogênico, baseado em carbono, não requer matérias-primas petroquímicas ou óleos tropicais. Os ramnolipídeos são totalmente biodegradáveis e oferecem uma alternativa sustentável aos surfactantes convencionais devido às suas matérias-primas de base biológica e ao baixo perfil toxicológico e ecotoxicológico. Suas propriedades excepcionais de formação de espuma e suavidade os tornam ideais para uso em produtos de limpeza doméstica e de cuidados pessoais, como xampus e águas micelares. Eles também oferecem desempenho superior para aplicações industriais, como revestimentos, mineração e petróleo e gás.

A Evonik Fermas, localizada em Slovenská Ľupča, na Eslováquia, foi fundada em 1992 como uma joint venture entre a Degussa AG e a Biotika a.s. A empresa inicialmente produzia aminoácidos para ração animal usando biotecnologia, mas em 1998 tornou-se uma subsidiária 100% da Evonik, expandindo sua expertise para incluir a produção de produtos à base de fermentação para nutrição animal, produtos farmacêuticos, cosméticos e cuidados pessoais. Em 2016, a Evonik Fermas operou a primeira planta piloto para a produção de biossurfactantes sustentáveis via fermentação.

**Mais informações,** [**aqui**](https://household-care.evonik.com/en/news/press-releases/evonik-manufactures-first-product-from-worlds-first-industrial-scale-rhamnolipid-biosurfactant-plant-232900.html)**.**

**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 2022, registrou vendas de 18,5 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,49 bilhões de euros. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, lucrativas e sustentáveis para seus clientes. Cerca de 34.000 colaboradores trabalham juntos em prol de um objetivo comum: melhorar a vida das pessoas hoje e no futuro.

**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

twitter.com/Evonik\_BR

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