

## Evonik ingressa em nova era de limpeza com o lançamento do biossurfactante REWOFERM® RL 100

19 de dezembro de 2022

- Primeiras quantidades comerciais produzidas de ramnolipídios biodegradáveis de alta performance
- Fabricado em uma nova planta de escala industrial na Eslováquia
- Originário de fonte sustentável para soluções de limpeza de “próxima geração”

**Regina Bárbara**

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

Na esteira do investimento de três dígitos de milhões de euros na construção de uma nova planta de biossurfactantes na Eslováquia, a Evonik lançou o ramnolipídio sustentável REWOFERM® RL 100. O novo biossurfactante atende à demanda do mercado de soluções de limpeza por produtos de baixa emissão e baixo impacto que permitem uma economia circular. O REWOFERM® RL 100 é produzido com matérias-primas renováveis de origem responsável, é totalmente biodegradável ao mesmo tempo em que proporciona excelente desempenho de limpeza.

A fabricação de volumes maiores de ramnolipídios será efetuada na nova planta da Evonik em Slovenská Ľupča, Eslováquia, que deve ficar pronta no final de 2023. Os ramnolipídios da Evonik possuem qualidade excepcionalmente alta e colocam a empresa em uma posição única, uma vez que o processo de fabricação é protegido por propriedade intelectual (PI).

O REWOFERM® RL 100 impulsiona a plataforma de biotecnologia da divisão Nutrition & Care e respalda a ambição de crescimento da divisão e da linha de negócios Care Solutions. A adição do novo ramnolipídio é mais uma etapa em direção à mudança do portfólio da divisão de ciências da vida Nutrition & Care da Evonik para a abordagem de soluções orientadas a sistemas.

Caracterizada por expectativas de alto crescimento e potencial de margem acima da média, Nutrition & Care pretende aumentar a participação dessas soluções em sua oferta dos atuais 20% para mais de 50% até 2030.

**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](https://facebook.com/Evonik)  
[instagram.com/Evonik.Brasil](https://instagram.com/Evonik.Brasil)  
[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)  
[linkedin.com/company/Evonik](https://linkedin.com/company/Evonik)  
[twitter.com/Evonik\\_BR](https://twitter.com/Evonik_BR)

“Com o REWOFERM® RL 100 estamos ingressando em uma nova era de surfactantes para suprir as necessidades de nossos clientes de hoje e do futuro. Nosso processo de produção único que adota ingredientes sustentáveis e totalmente naturais resulta em um produto igualmente único”, diz Yann d'Hervé, responsável pela linha de negócios Care Solutions da Evonik.

Ramnolipídios são uma classe de biosurfactantes que podem ser fabricados de maneira sustentável por meio de um processo de fermentação que usa açúcar do milho produzido na Europa como seu principal insumo. Esse uso de carbono biogênico não requer matérias-primas petroquímicas ou óleos tropicais. Os ramnolipídios são totalmente biodegradáveis e seu ciclo de vida é de baixo impacto. Os ingredientes são suaves sobre a pele e apresentam perfil toxicológico e ecotoxicológico excepcionalmente baixo. As extraordinárias propriedades de formação de espuma do REWOFERM® RL 100 tornam-no adequado para o uso em uma ampla variedade de aplicações, incluindo detergentes para roupas, limpeza pesada de superfícies, cuidados automotivos e formulações de limpeza para a indústria de alimentos e bebidas. O REWOFERM® RL 100 também reduz a complexidade das formulações de limpeza uma vez que além de atuar como surfactante primário ou secundário, também traz benefícios de umectação e emulsificação.

Com seu renomado portfólio de biosurfactantes, a linha de negócios Care Solutions consolida sua posição como parceira sustentável de especialidades enquanto continua reforçando o amplo portfólio tecnológico da divisão Nutrition & Care. O portfólio inclui o RHEANCE® One para aplicações no setor de cuidados pessoais e o sofrorolipídio REWOFERM® SL ONE para soluções de limpeza.

Nutrition & Care é uma das três divisões de crescimento da Evonik e a sede do centro de excelência em biotecnologia. O poder de inovação da divisão resulta de seu claro foco em sustentabilidade, o que também impulsiona a transformação de seu portfólio. Além de ingredientes empregados nos setores de limpeza doméstica, industrial, institucional e automotivo, e em produtos cosméticos, a divisão Nutrition & Care da Evonik adota a tecnologia de fermentação em uma variedade de outros mercados de alto

crescimento, incluindo nutrição animal sustentável, dispositivos médicos, ingredientes alimentícios avançados e fármacos.

### **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 2021, registrou vendas de 15 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,38 bilhões de euros. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, lucrativas e sustentáveis para seus clientes. Cerca de 33.000 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](http://www.evonik.com.br)

[facebook.com/Evonik](https://facebook.com/Evonik)

[instagram.com/Evonik.Brasil](https://instagram.com/Evonik.Brasil)

[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)

[linkedin.com/company/Evonik](https://linkedin.com/company/Evonik)

[twitter.com/Evonik\\_BR](https://twitter.com/Evonik_BR)

Informações para imprensa

Via Pública Comunicação – [www.viapublicacomunicacao.com.br](http://www.viapublicacomunicacao.com.br)

Sheila Diez: (11) 3473.0255 – [sheila@viapublicacomunicacao.com.br](mailto:sheila@viapublicacomunicacao.com.br)

Taís Augusto: (11) 3562.5555 – [tais@viapublicacomunicacao.com.br](mailto:tais@viapublicacomunicacao.com.br)