

28 de março de 2023

## Evonik amplia capacidade de produção de DL-metionina em Singapura

- Quantidade adicional de 40.000 toneladas de MetAMINO® produzido por ano em Singapura
- Implementação consistente da estratégia de ativos de metionina para garantir a segurança do fornecimento mundial no longo prazo
- Redução da pegada de carbono da produção de DL-metionina da Evonik em Singapura

**Regina Bárbara**

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

A Evonik está ampliando sua capacidade de produção de MetAMINO® (DL-metionina) na ilha de Jurong, Singapura, em 40.000 toneladas, atingindo 340.000 toneladas ao ano. O investimento de dois dígitos de milhões de euros tem por objetivo garantir que a planta atinja a capacidade alvo até o terceiro trimestre de 2024. Com as medidas planejadas para a otimização de processos espera-se ainda melhorar em torno de 6% a pegada de carbono do MetAMINO® produzido em Singapura.

“O incremento da capacidade de produção do MetAMINO® em Singapura representa mais uma etapa importante na implementação consistente da nossa estratégia global de ativos de metionina, melhorando adicionalmente a segurança do fornecimento para nossos clientes na Ásia”, diz Dr. Gaetano Blanda, responsável pela linha de negócios Animal Nutrition. “Diante das frágeis cadeias de fornecimento, nossa estratégia de produção de MetAMINO® em três regiões do mundo comprovou o seu valor aos nossos clientes”.

No centro da estratégia da metionina estão os três hubs de produção em Singapura, Mobile (Alabama, EUA) e Antuérpia (Bélgica). Todas as três plantas de escala mundial da Evonik adotam tecnologia de ponta e foram projetadas para crescer em sintonia com o mercado global em expansão por meio de ampliações modulares.

**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)

As plantas de metionina da Evonik em Singapura, que foram inauguradas em 2014 e 2019, já eram os maiores complexos produtivos de DL-metionina do mundo, com uma capacidade anual de cerca de 300.000 toneladas de MetAMINO®. “A capacidade adicional de 40.000 toneladas tem como meta principal acompanhar o crescimento dos nossos clientes da Ásia e continuar oferecendo a melhor qualidade de produto e segurança de fornecimento – agora de maneira ainda mais sustentável”, diz Noel Kim, responsável pela região Ásia na Evonik Animal Nutrition.

A empresa tem conseguido manter a sua liderança em tecnologia e custos na DL-metionina por décadas mediante a otimização contínua de seus processos e equipamentos: “Estamos especialmente orgulhosos dos novos processos altamente inovadores que estão sendo implementados em Singapura”, diz Dr. Jan-Olaf Barth, responsável pela linha de produtos Essential Nutrition na Evonik. “Por exemplo, estamos dando mais um passo muito importante em direção à eficiência de processos e à redução da nossa pegada de carbono por meio da implementação de uma unidade de eletrólise para o fornecimento de hidrogênio verde e várias medidas de integração energética”.

Esses ajustes tecnológicos constituem um elemento fundamental da estratégia de sustentabilidade da divisão Nutrition & Care. A pegada de carbono do volume adicional será reduzida em 50% graças às medidas de melhoria de processos. Dessa maneira, reduzimos em 6% a pegada de carbono da produção inteira de MetAMINO® em Singapura.

Nos Estados Unidos, uma nova planta de metilmercaptano está em construção no hub de metionina em Mobile, reforçando ainda mais a habilidade da Evonik de oferecer um fornecimento confiável e otimizado em custos, além de reduzir em cerca de 7% a pegada de carbono da DL-metionina deste local. Ter um ‘Verbund’ totalmente integrado significa que a Evonik conseguirá produzir todos os precursores necessários da DL-metionina localmente em 2024, como já é o caso em seus outros hubs.

Além disso, em 2022, a Evonik desenvolveu e ampliou a unidade de produção de MMP (metilmercaptano-propionaldeído) em Wesseling (Alemanha), reforçando, assim, o hub de metionina europeu em Antuérpia (Bélgica).

A metionina é usada na produção de alimentos para os animais de forma mais saudável, eficiente e sustentável. Com a sua abordagem baseada em ciência, a linha de negócios Animal Nutrition desenvolve produtos, serviços e soluções que ajudam a abastecer a população mundial em crescimento com uma proteína animal de alta qualidade e acessível a todos. A linha de negócios Animal Nutrition, que integra a divisão Nutrition & Care da Evonik, faz uma contribuição significativa para o crescimento rentável da divisão por meio de seu poder de autofinanciamento.

#### **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](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)