|  |
| --- |
| 18 de abril de 2022  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](http://www.evonik.com.br)

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik\_BR

Evonik amplia capacidades para especialidades petroquímicas

* Aumento de mais de 50% na capacidade de produção de derivados de isobuteno
* Investimento de dois dígitos de milhões de euros na ampliação da rede de produção do C4
* Ampliação melhora segurança de fornecimento, flexibilidade e qualidade do produto.

A Evonik investiu um montante de dois dígitos de milhões de euros na ampliação de sua capacidade de produção de derivados de isobuteno em seu parque industrial de Marl (Alemanha). A parte do isobuteno da cadeia de produção do C4 produz as especialidades petroquímicas butanol terciário (TBA), Di-isobuteno (DiB) e 3,5,5-Trimetil hexanal (TMH). A ampliação, concluída recentemente, aumenta em mais de 50% a capacidade para derivados de isobuteno, além de melhorar a segurança de fornecimento, a flexibilidade e a qualidade dos produtos para os nossos clientes.

As especialidades de isobuteno da Evonik já registram uma alta demanda como intermediários para as indústrias farmacêutica e química. “Como um dos principais fornecedores europeus de derivados de isobuteno de alta pureza, estamos dispostos a enfrentar o desafio de apoiar o crescimento dinâmico dos nossos clientes e a continuar investindo em qualidade de produto e segurança de fornecimento”, disse D. Hinnerk Gordon Becker, responsável pelo segmento de mercado Especialidades na Evonik Performance Intermediates. “É por esse motivo que, em junho de 2020, já iniciamos a expansão direcionada da nossa cadeia integrada de C4 (C4 Verbund) e a eliminação dos gargalos existentes na produção e na logística. Dessa maneira, estamos expandindo a nossa posição no segmento de derivados de isobuteno de alta pureza e comprovando que estamos à altura da nossa posição de liderança”, continua Becker.

O trabalho de conversão aumentou a pureza do 3,5,5-Trimetil hexanal (TMH) produzido em Marl de cerca de 88% para mais de 95%. Os clientes vão se beneficiar disso: no futuro, eles poderão usar o derivado de isobuteno diretamente em seus próprios processos de produção, pulando a etapa de ter de purificá-lo primeiro.

Juntamente com a ampliação da capacidade, a linha de negócios está otimizando a sua logística para atender ainda melhor as necessidades dos clientes. “No decorrer da ampliação, adotamos medidas abrangentes para aumentar de maneira significativa a flexibilidade tanto na produção quanto na entrega. Também estamos atuando para atender de maneira otimizada os clientes altamente especializados da indústria e com demandas menores, como as empresas do ramo de aromas e fragrâncias. Ao fazer isso, estamos abrindo um campo de aplicações totalmente novo para as nossas especialidades petroquímicas”, conclui Becker.

Detalhes sobre os produtos:

O Butanol terciário está disponível na Evonik em dois grades: puro ou como mistura azeotrópica. Ele é usado para produzir peróxidos orgânicos para a indústria de plásticos e solventes especiais e também no revestimento de comprimidos na indústria farmacêutica.

O Di-isobuteno é uma molécula C8 altamente ramificada e constitui um intermediário importante usado na produção de estabilizantes UV, lubrificantes de alta performance e resinas poliméricas especiais.

O 3,5,5-Trimetilhexanal é um aldeído com alta pureza isomérica. O intermediário é usado na produção de lubrificantes de alta performance (especialmente lubrificantes de resfriamento) e aditivos de lubrificação, além de produtos especiais para as indústrias cosmética e de fragrâncias.

**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

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