

Evonik desenvolve poli-alfa-olefinas amorfas sustentáveis para a indústria de adesivos

26 de janeiro de 2022

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

- Matérias-primas para adesivos produzidas com biomassa > a 90%
- Redução do uso de recursos fósseis por processo certificado de balanço de massa
- Redução adicional de CO₂ pelo uso de eletricidade verde.

Evonik amplia seu portfólio de poli-alfa-olefinas amorfas para a indústria de adesivos mediante a inclusão de uma linha de produtos sustentáveis. Os novos produtos, comercializados sob a marca VESTOPLAST® eCO, possuem certificação ISCC PLUS em relação ao seu teor de materiais sustentáveis com balanço de massa superior a 90%. O uso dessas matérias-primas sustentáveis reduz de maneira significativa as emissões de CO₂ na comparação equivalente com o VESTOPLAST®, produzido por fonte petroquímica. Ao usar energia renovável na produção, podemos reduzir adicionalmente a nossa pegada de CO₂.

O VESTOPLAST® é usado principalmente como matéria-prima em adesivos hotmelt aplicados em indústrias variadas como os setores de higiene, automotivo, embalagens e processamento de madeira. O teor de biomassa do VESTOPLAST® eCO é calculado segundo o método do balanço de massa: em outras palavras, o produto é fabricado usando uma mistura de recursos de origem bio e de origem fóssil, e as propriedades físicas resultantes são idênticas àquelas dos grades clássicos de nosso portfólio.

“Como empresa de especialidades químicas, estamos adotando medidas importantes para reduzir o impacto dos nossos produtos sobre o meio ambiente. Com o novo portfólio de produtos VESTOPLAST® eCO, queremos reduzir o uso de recursos fósseis na indústria de adesivos em favor de recursos de origem bio”, explica Roberto Vila-Keller, responsável pela linha de negócios Coating & Adhesive Resins. “Com o enfoque do balanço de massa, a Evonik se compromete em aumentar o uso de biomateriais e a reduzir a dependência de recursos fósseis dos nossos clientes”.

Evonik Brasil Ltda.
Rua Arq. Olavo Redig de Campos, 105
Torre A - 04711-904 - São Paulo - SP
Brasil

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik
instagram.com/Evonik.Brasil
youtube.com/EvonikIndustries
linkedin.com/company/Evonik
twitter.com/Evonik_BR

Informações da Empresa

A Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas. A empresa atua em mais de 100 países em todo o mundo e gerou vendas de 12,2 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 1,91 bilhão de euros em 2020. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, rentáveis e sustentáveis para os clientes. Mais de 33.000 colaboradores trabalham juntos com um propósito em comum: queremos melhorar a vida das pessoas, todos os dias.

Nota legal

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