|  |
| --- |
| 19 de junho 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 marca presença na Expobor 2024**

**“Pneus Verdes para Caminhões” habilitados pela tecnologia de sílica/silano da Evonik serão o destaque**

Como forte parceira da indústria de pneus e artefatos de borracha, a Evonik estará presente na Expobor 2024 (**Feira Internacional de Tecnologia, Máquinas, Equipamentos, Matéria-Prima e Serviços para Indústria da Borracha**), no estande do seu distribuidor Quisvi-Convip.

O evento que ocorrerá de**26 e 28 de junho, no Expo Center Norte**, em São Paulo, reunirá produtos, máquinas, soluções e inovações para a produção de artefatos de borracha em diversos segmentos industriais, como indústria automobilística, mobilidade, calçadista, petrolífera, pneumática, siderúrgica, eletroeletrônica, construção civil, hospitalar, entre outros.​

No estande da Quisvi-Convip, que é o distribuidor exclusivo da linha de sílicas e silanos da Evonik para o mercado de borracha em todo o território brasileiro, os visitantes poderão conhecer o portfólio completo dirigido a este mercado, incluindo as sílicas de alta dispersão da família ULTRASIL®, com grande variedade de aplicações em pneus e reforço de compostos de borracha; as sílicas da linha AEROSIL® voltadas à fabricação de solado transparente; e silanos e misturas de organosilanos bifuncionais.

**“Pneu Verde para Caminhões”**O destaque ficará para uma recente inovação, o “Pneu Verde para Caminhões”, que representa um avanço significativo no setor de transportes rodoviários. A nova fórmula de sílica/silano melhora a aderência em pistas molhadas e reduz em até 20% a resistência ao rolamento, resultando em uma economia substancial de combustível, desempenho superior e uma redução significativa nas emissões de CO2.

“Será uma ótima oportunidade para apresentarmos a tecnologia de sílica/silano da Evonik, que possibilitou o desenvolvimento dos “Pneus Verdes para Caminhões”. Essa inovação promove uma melhor relação custo-benefício, melhora a resistência do pneu à abrasão e a diminuição da resistência ao rolamento, resultando no aumento da autonomia, na redução da necessidade de manutenção e na economia de combustível”, destaca Thiago Madazio, Executivo de Contas da área de sílica e silanos da Evonik.

O processo de produção do “Pneu Verde para Caminhões” inclui a extrusão do composto e sua aplicação às carcaças dos caminhões. O produto é submetido a vulcanização – um processo que envolve calor e pressão – para produzir um produto de borracha robusto e durável. Testes rigorosos de laboratório avaliam o desempenho, a segurança e a qualidade do pneu, focando em resistência ao rolamento, aderência em pistas molhadas, ruído e resistência ao desgaste.

**Expobor 2024**

Data: 26 a 28 de junho de 2024

Horário: das 13h às 20h

Local: Expo Center Norte (Rua José Bernardo Pinto, 333 – Vila Guilherme – São Paulo – SP)
Informações: <https://expobor.com.br/>
**Localização do estande Quisvi – Convip:** Rua 1/2 – E/F

**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 2023, registrou vendas de 15,3 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 1,66 bilhão de euros. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, lucrativas e sustentáveis para seus clientes. Mais 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