|  |
| --- |
| 17 de outubro de 2018**Contato:****Regina Bárbara**Comunicação CorporativaPhone +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

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik

Sílicas melhoram desempenho de pneus e diversos produtos

Como uma das líderes em especialidades químicas e uma das maiores fabricantes de **sílicas** do mundo, a Evonik oferece a diversos setores industriais este importante insumo, que facilita os processos de fabricação e aumenta o desempenho da aplicação, agregando valor aos produtos finais.

É o caso da sílica precipitada de alta dispersão **ULTRASIL®**, que possibilita a produção do “pneu verde” – que reduz o consumo de combustível em até 8% e, consequentemente, a emissão de CO2 –; e também é aplicada nos mais diversos artefatos de borracha, que vão desde a indústria automotiva e agrícola até a calçadista. O objetivo é ter produtos mais resistentes e com melhor performance.

Em artefatos técnicos, melhora a moldagem por injeção, extrusão e calandragem. Reduz a deformação residual e traz excelentes propriedades mecânicas. Em solados para calçados de borracha, a sílica é usada como carga de reforço, proporcionando alto poder reforçante (shore, resistência à tração e ao rasgo) e transparência.

Na fabricação dos “pneus verdes”, assim chamados por serem mais sustentáveis, a sílica de alta dispersão ULTRASIL® reduz a resistência ao rolamento, o que ajuda o veículo a economizar combustível. Além disso, aumenta a resistência à abrasão e melhora a aderência ao piso molhado.

Por estes motivos, a presença da sílica nos pneus é cada vez maior e contribui para as etiquetas de qualidade - Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE), que informa ao consumidor a classificação dos pneus em relação à resistência ao rolamento, aderência em piso molhado e emissão de ruídos.

Para saber mais sobre a linha ULTRASIL®, visite: https://www.ultrasil.de/product/ultrasil/pt www.evonik.com.br

**Informações sobre a empresa**

A Evonik é uma das empresas líderes mundiais em especialidades químicas. O foco em negócios atraentes do segmento de especialidades, a capacidade de inovação orientada aos clientes, além de uma cultura corporativa confiável e voltada a resultados compõem a essência de sua estratégia corporativa. Essas características formam a alavanca para um crescimento lucrativo e um aumento sustentado do valor da empresa. Com mais de 36.000 colaboradores, a Evonik atua em mais de 100 países no mundo inteiro, beneficiando-se especialmente de sua proximidade dos clientes e de suas posições de liderança de mercado. No ano fiscal de 2017, a empresa gerou vendas da ordem de 14,4 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,36 bilhões de Euros.

**Sobre Resource Efficiency**

{0>

O segmento Resource Efficiency, dirigido pela Evonik Resource Efficiency GmbH, produz materiais de alta performance e aditivos especiais para sistemas ambientalmente amigáveis e eficientes em energia, aplicados nas indústrias automotiva, de tintas & revestimentos, de adesivos e da construção, dentre muitas outras. Com cerca de 10.000 colaboradores, o segmento gerou vendas da ordem de 5,4 bilhões de euros em 2017.

**Nota legal**

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e afirmações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função de 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 as declarações contidas neste comunicado.

**Evonik Brasil Ltda.**Fone: (11) 3146-4100

[www.evonik.com.br](http://www.evonik.com.br/)

[facebook.com/Evonik](http://www.facebook.com/Evonik)

[youtube.com/EvonikIndustries](http://www.youtube.com/user/EvonikIndustries)

[linkedin.com/company/Evonik](http://www.linkedin.com/company/evonik)

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

**Informações para imprensa:**

Via Pública Comunicação - www.viapublicacomunicacao.com.br



Sheila Diez: (11) 3473.0255/98540.7777 - sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 4423.3150/99642.7274 - tais@viapublicacomunicacao.com.br

Inês Cardoso: (11) 3562.5555/99950.6687 - ines@viapublicacomunicacao.com.br