

Evonik e Wynca formam joint venture para a produção de sílica pirogênica

22 de agosto de 2018

- Nova unidade de produção de sílica pirogênica planejada para Zhenjiang, China.
- Volume do investimento está na faixa média de dois dígitos de milhões de Euros.
- Novas capacidades para suprir a demanda por silicões, adesivos e selantes e tintas e revestimentos

Contato:
Regina Bárbara
Comunicação Corporativa
Phone +55 11 3146-4170
regina.barbara@evonik.com

A Evonik Industries e a empresa chinesa Wynca estabeleceram o acordo de formar uma joint venture. A nova empresa, na qual a Evonik deterá 60%, vai produzir a sílica pirogênica comercializada com o nome AEROSIL®. O produto é usado em silicões transparentes, revestimentos e tintas, adesivos e materiais de isolamento não combustíveis de alta performance.

A joint venture, Evonik Wynca (Zhenjiang) Silicon Material Co., Ltd., prevê a construção de uma fábrica para a produção de sílica pirogênica no Zhenjiang New Material Industry Park (na província de Jiangsu, China), em um investimento na faixa média de dois dígitos de milhões de euros. As instalações, cuja produção anual foi projetada para 8.000 toneladas, devem se tornar operacionais em 2021. O projeto ainda requer a aprovação dos organismos corporativos relevantes e das autoridades competentes.

O mercado global de sílica pirogênica avança na ordem de 5% ao ano, ou seja, um crescimento maior que o da economia global. Os principais impulsores do mercado de sílica pirogênica na China incluem a indústria de silicone para adesivos e selantes para os setores de construção e de automóveis, além de baterias de gel como as usadas em bicicletas elétricas. A joint venture vai complementar a rede global de unidades de produção de AEROSIL® da Evonik. A Wynca, por sua vez, planeja expandir o seu negócio de produtos à base de sílica, aproveitando as vantagens de uma abordagem compartilhada.

“Com esta joint venture podemos continuar fortalecendo o nosso segmento Resource Efficiency de maneira sistemática. Com a aquisição do setor de sílica da Huber Silica, ampliamos as nossas

capacidades para sílica precipitada. Agora, aumentamos as nossas capacidades para sílica pirogênica para, além de Antuérpia, estabelecer a nossa primeira fábrica de sílica pirogênica na China e, dessa maneira, damos o nosso próximo passo no atraente mercado chinês. A Wynca representa uma parceria sólida para isso e nós estamos felizes com essa futura cooperação”, diz Harald Schwager, vice-presidente da Diretoria Executiva da Evonik Industries.

As sílicas precipitadas e pirogênicas estão entre os “Smart Materiais” da empresa, um dos quatro motores de crescimento estratégico identificados pela Evonik como áreas de crescimento de mercado e potencial de margem acima da média.

Baseada em compostos de silício orgânico, a Wynca montou toda uma cadeia de valor de produtos à base de silicone / silano: da produção de silício a partir de areia de quartzo, passando pela síntese de monômeros, até chegar aos produtos finais. São quatro grandes linhas de produto compostas por borracha de silicone, óleo de silicone, resina de silicone e silanos funcionais como agentes de acoplamento. Com isso a Wynca se torna uma empresa de compostos de silício orgânico que cobre toda a cadeia de valor industrial.

“A cooperação com a Evonik representa uma boa oportunidade para a Wynca de concretizar a sua estratégia de orientação a produtos finais e sua missão de criar melhores condições de vida por meio da química verde. Estamos comprometidos com a sociedade e a humanidade mediante o desenvolvimento da empresa com economia circular e de uma maneira eficiente em recursos e amigável ao meio ambiente”, diz Jianhua Wu, presidente do Wynca Group.

A Wynca está expandindo suas capacidades no setor de organoclorossilanos, matéria-prima da qual são usados até 300.000 kg na produção de silicones. Uma pequena parte dessa expansão de capacidade será usada na joint venture para a produção de AEROSIL. Tao Wei, vice-presidente do Wynca Group, diz: “A fábrica da joint venture vai melhorar a estrutura de produção integrada do site de Zhengjiang da Wynca. A Evonik traz

tecnologias de ponta para sílica precipitada para a joint venture. Todos os subprodutos da Wynca, como o trimetilclorossilano, bem como os da joint venture, como, por exemplo, o ácido clorídrico, serão plenamente reutilizados, resultando em uma reciclagem perfeita dos recursos do site da Wynca em Zhenjiang, além do aproveitamento de sinergias da produção de monômeros orgânicos de silício, monoclorossilanos e sílica pirogênica.

“O local de produção da sílica na China nos permitirá fornecer os nossos produtos de alta qualidade ao crescente mercado da Ásia por rotas de transporte significativamente mais curtas”, disse Johannes Ohmer, integrante da Diretoria Executiva da Evonik Resource Efficiency GmbH.

“A Ásia e especialmente a China são regiões de crescimento importante para a Evonik. A nova joint venture prova que a Evonik está comprometida com o avanço do nosso negócio na China mediante o investimento contínuo e a cooperação com parceiros locais”, acrescentou Claas Klasen, presidente da região Ásia Pacífico Norte da Evonik.

A Evonik é uma das líderes mundiais na produção de sílica. Além da sílica pirogênica AEROSIL® e das sílicas precipitadas ULTRASIL®, SIPERNAT®, ZEODENT® e SPHERILEX®, a Evonik também produz agentes fosqueantes à base de sílica com a marca ACEMATT® e outros óxidos metálicos pirogênicos com a marca AEROXIDE®. Ao todo, a Evonik dispõe de uma capacidade de produção global para todos os produtos de sílica de cerca de um milhão de toneladas ao ano.

Sobre a Wynca

Sediada em Hangzhou, China, o grupo Wynca foi fundado em 1965 e listado na bolsa de Xangai em setembro de 2011. Como uma das empresas químicas ‘top 500’ da China e situada entre as 20 empresas globais em química agrícola, os principais negócios da Wynca são defensivos agrícolas e materiais de sílica orgânica. A Wynca figura como A Mais Valiosa Empresa Listada da China há muitos anos em seguida.

Com a avançada tecnologia de reciclagem de cloro, fósforo e silício, a Wynca é pioneira da indústria em economia circular. A empresa cobre toda uma cadeia de valor na indústria de silício orgânico e seu foco se concentra no desenvolvimento de segmentos downstream. Os produtos da Wynca encontram

ampla aplicação nos segmentos agrícola, biotecnologia, aeronáutica & astronáutica, cuidados da saúde, materiais de construção, indústria eletrônica & elétrica, além da indústria de novas energias. A empresa possui subsidiárias nas Américas do Norte e do Sul e na África, e comercializa seus produtos em muitos países.

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

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

facebook.com/Evonik

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

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