|  |
| --- |
| 20 de maio de 2021  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 sua capacidade de produção de nanopartículas para especialidades odontológicas na planta de Geesthacht**

* Novo reator multifuncional permite flexibilidade de produção em apoio aos novos requisitos dos clientes
* Liberação de recursos de laboratório para o desenvolvimento de novas aplicações
* Aumento da capacidade para silicones e nanotecnologia reforça o foco da Evonik nos principais mercados de alto crescimento

As instalações produtivas multifuncionais da Evonik para silicones e nanotecnologia em Geesthacht, Alemanha, foram ampliadas com a conclusão do seu novo reator multifuncional.

A nova fábrica vai contribuir para atender à crescente demanda por especialidades de alto valor, incluindo, por exemplo, nanopartículas dispersas em resina acrílica, usadas em aplicações na área dental, como cargas ou próteses dentárias.

Desenvolvido especificamente para fabricar produtos como o Nanocryl D, que aumenta a vida útil das próteses dentárias mediante o aumento da resistência à abrasão, a configuração única do reator de pequena escala permite efetuar mudanças rápidas na produção a fim de atender às necessidades dos clientes. Essa flexibilidade também possibilita adaptações adicionais para, rapidamente, alterar a produção para outros mercados com crescimentos atraentes, como o de aplicações eletrônicas.

“Até há pouco tempo, nossa equipe em Geesthacht podia produzir os materiais especiais de que os nossos clientes precisavam em nosso laboratório, mas a capacidade de produção não conseguia acompanhar o crescimento da demanda por esses produtos”, disse Stefan Plass, responsável pela linha de negócios Interface & Performance na Evonik. “Além disso, nossos clientes estão cada vez mais buscando soluções customizadas, de modo que nós, para conseguir enfrentar essas crescentes exigências, reforçamos a nossa capacidade para nanopartículas com o investimento em um novo reator multifuncional de pequena escala”.

O potencial adicional para a customização de produtos para os clientes permite que a linha de negócios Interface & Performance se diferencie ainda mais no mercado. Ao mesmo tempo, com a transferência de pequenos volumes de especialidades para a nova planta, liberamos recursos e capacidades de laboratório para o desenvolvimento de outros produtos fora das especialidades químicas usuais em silicones e nanotecnologia.

Situada no norte da Alemanha, a 30 quilômetros de Hamburgo, esse último investimento na construção do novo reator de pequena escala em Geesthacht vem na sequência do investimento anterior da Evonik em seus silicones e nanotecnologias no local.

Além das novas resinas acrílicas carregadas com nanopartículas para aplicação no setor dental, outros produtos fabricados em Geesthacht incluem silicones de cura e polímeros de silano modificado (SMPs) usados como resinas para adesivos e selantes, como adesivos parquet, adesivos para o tratamento de ferimentos e outras aplicações médicas, além de polímeros termicamente condutores em compostos aplicáveis no setor de *e-mobility.*

Para mais informações acesse

[www.evonik.com/solutions-for-adhesives](https://u7061146.ct.sendgrid.net/ls/click?upn=TeZUXWpUv-2B6TCY38pVLo9hmlibeeBX9Zu3-2FHUKZhvvvT6g6-2B99SUDN4L1W9wLHUlGA9yDLL2A7Tn0mFNTyCnfQ-3D-3DmowP_eIiJeFloWx2n66DNSiDwANaFL2m66RgIYN23qLCDYFAERxf5wlM-2BIuEArPMyEVBjkW40z-2BoBuEmpW4iw0CLH2KHjlFPJtIW2k4913t-2FYsdhYjR6Da7IjcbGIzF3IsUpVJtAjWFjsA-2F0KYkFwoad40KN7sQIVKe2duAfiUwrMZrX-2BR99YXlydzOsvJLDiRbYmLQ97yYWiuc-2B8SE6IMANz3jsofTBRTq1Jk6nULPNq5QRx23vzne-2BbrA7BOrVlyxaWhM7KB6zMAEf5z41r7PaJdFJlKFKQ3ydkDjPi750DHo5wJ350yiRnpJqXVXKq4xNSyLma1sc6xM3oADYMo2pSDAdeSJo-2FTs72khq3nTYhhx4-3D)  
[www.evonik.com/plastic-additives](https://u7061146.ct.sendgrid.net/ls/click?upn=TeZUXWpUv-2B6TCY38pVLo9oMWem-2BmrCyD-2BICIG8xVj75DDwWO3V9RV6nN5fUiU-2FY1mSP7_eIiJeFloWx2n66DNSiDwANaFL2m66RgIYN23qLCDYFAERxf5wlM-2BIuEArPMyEVBjkW40z-2BoBuEmpW4iw0CLH2KHjlFPJtIW2k4913t-2FYsdhYjR6Da7IjcbGIzF3IsUpVJtAjWFjsA-2F0KYkFwoad40KN7sQIVKe2duAfiUwrMZrX-2BR99YXlydzOsvJLDiRbYmLQ97yYWiuc-2B8SE6IMANz3rLaHj6i-2BOVjEy-2FPSu2JjT4mYyqbPF-2FuYFqIZ6klOVD4DZNx8v8GfEhXLvbwnl6UQzjLZ8Bpx4TamrD-2BBXSJXUiNUdb-2B9DQmf0rA2DZ1fBLmV-2F8R5cCS-2B-2FseErZRLuWFUnnucNAA0KS7wFh2-2FeBz6iI-3D)

**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) 3473.0255/98540.7777 -sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 3562.5555/99642.7274 -tais@viapublicacomunicacao.com.br

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