

## Evonik expandirá capacidade de poliamida 12 em pó, na Alemanha

16 de fevereiro de 2016

- Evonik deve expandir a sua posição de liderança em poliamida 12 em pó
- Forte potencial de crescimento, especialmente na impressão em 3D
- Volume do investimento na faixa média de dois dígitos de milhões de Euros
- Nova fábrica deve entrar em operação no final de 2017

**Regina Bárbara**

Telefone 3146-4170

fax 3146-4208

regina.barbara@evonik.com

A Evonik Industries planeja construir uma nova linha de produção de poliamida 12 especial em forma de pó (PA12) em Marl (Alemanha). O volume do investimento se situa na faixa média de dois dígitos de milhões de euros. A nova fábrica, que deverá iniciar suas atividades no final de 2017, aumentará em 50% a capacidade de produção anual atual de pós de poliamida 12 do Grupo.

“O Investimento planejado na nova unidade de produção de poliamida 12 representa a próxima etapa em nossa estratégia de crescimento. Nossa intenção é a de solidificar a posição de liderança da Evonik como fornecedor de polímeros de alta performance à base de poliamida 12 e utilizar o potencial de crescimento de novas áreas de aplicação”, disse o Dr. Ralph Sven Kaufmann, CEO da Evonik.

O segmento de Resource Efficiency da Evonik é líder de mercado em pós de poliamida 12, comercializados com a marca VESTOSINT®. Os pós são empregados, por exemplo, no revestimento de metais em aparelhos domésticos, como cestas de

lava-louças, mas também na produção de tecnologias automotivas e médicas e como agentes fosqueantes e estruturais no setor de revestimentos.

A Evonik também prevê aumentos significativos de demanda no setor de fabricação mediante encomenda – especialmente na indústria de impressão em 3D. “Nós projetamos um atraente crescimento de mercado. A nova linha de produção em Marl vai atender à crescente demanda por produtos de PA12 em pó no longo prazo, a fim de apoiar o crescimento dos nossos clientes”, disse o Dr. Claus Rettig, Presidente do Conselho de Administração da Evonik Resource Efficiency GmbH.

Em virtude de suas propriedades mecânicas e sua resistência química, além do alto ponto de fusão dos produtos acabados, os pós de PA12 são particularmente adequados para aplicação em processos de impressão 3D, como a sinterização seletiva a laser (SLS) e a sinterização de alta velocidade (HSS). Os materiais de compostos de fibra representam ainda outro campo de crescimento. Os pós de poliamida 12 são uma matriz ideal para compostos termoplásticos feitos de fibra de vidro, fibras de carbono e fibras de aramida ou aço. As aplicações podem ser encontradas nas indústrias automobilística e de prospecção de petróleo, no setor de esportes e no segmento ortopédico.

VESTOSINT® é um pó de PA12 modificado que é fabricado no site de Marl a partir de um granulado de poliamida, utilizando um processo exclusivo da Evonik.

**Informações sobre a empresa:**

Evonik, o grupo industrial criativo da Alemanha, é um dos principais líderes mundiais em especialidades químicas. A essência de sua estratégia corporativa é o crescimento rentável e o aumento sustentado do valor da empresa. Suas atividades se concentram nas principais megatendências de saúde, nutrição, eficiência de recursos e globalização. A Evonik se beneficia especificamente de seu talento inovador e de suas plataformas de tecnologia integrada.

A Evonik atua em mais de 100 países no mundo inteiro. No ano fiscal de 2014, mais de 33.000 colaboradores geraram vendas em torno de 12,9 bilhões de Euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de cerca de 1,9 bilhão de Euros.

No Brasil, a história da Evonik Industries, começou em 1953. A empresa conta hoje com cerca de 600 colaboradores no País e seus produtos são utilizados como matéria-prima em importantes setores industriais, como: automotivo, agroquímico, biodiesel, borracha, construção civil, cosmético, farmacêutico, nutrição animal, papel e celulose, plástico, química e tintas.

**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 declarações contidas neste comunicado.