



Informação à Imprensa

## Solvay dobra capacidade de produção de polímero especial para produção de baterias de lítio

**Produto é aplicado em baterias para veículos elétricos, em tubos e revestimentos para a indústria de petróleo e gás offshore, semicondutores e membranas**

**Bruxelas, 11 de dezembro de 2019** --- A Solvay está reforçando sua liderança no mercado de baterias de íons de lítio, por meio da duplicação de sua capacidade de produção do polímero de alto desempenho **SOLEF® PVDF** (fluoreto de polivinilideno), em sua unidade de produção em Changshu, na China.

Este projeto apoia a recém-anunciada estratégia de crescimento da companhia, denominada GROW, que foca no investimento em soluções sustentáveis de forte crescimento na área de materiais avançados. A nova unidade deverá iniciar a produção no primeiro semestre de 2022.

Segundo a empresa, a mobilidade sustentável está estimulando a demanda com crescimento de dois dígitos para o polímero **SOLEF® PVDF** em aplicações de baterias de íon de lítio para veículos elétricos, em especial na Ásia, que é atualmente o maior mercado desses produtos.

As soluções e o pipeline de inovação da Solvay no **SOLEF® PVDF** ajudarão seus clientes a otimizar a eficiência do armazenamento de energia, aumentando a densidade, a segurança e a potência da bateria. Outras aplicações em crescimento incluem tubos e revestimentos de petróleo e gás offshore, semicondutores de alta pureza e membranas para purificação de água.

"A decisão da Solvay de aumentar a capacidade do **SOLEF® PVDF** em Changshu, após nosso recente anúncio de aumento da capacidade na Europa, comprova nosso compromisso contínuo de atender às necessidades de nossos clientes em todo o mundo", disse Augusto Di Donfrancesco, membro do Comitê-Executivo da Solvay.

Recentemente, a Aliança Mundial para Soluções Eficientes, criada pela Fundação Solar Impulse, reconheceu o valor do **SOLEF® PVDF** como uma solução sustentável (e lucrativa) para um meio ambiente mais limpo.

### **Sobre o Grupo Solvay**

A Solvay é uma empresa de materiais avançados e de especialidades químicas, comprometida com o desenvolvimento da Química que aborda os principais desafios da sociedade. A Solvay inova e faz parcerias com clientes em diversos mercados finais globais. Seus produtos e soluções são utilizados em aviões, automóveis, dispositivos inteligentes e instrumentos médicos, baterias, na extração de minerais e petróleo, entre muitas outras aplicações que promovem a sustentabilidade. Seus materiais leves e avançados aumentam a mobilidade mais

limpa, suas formulações otimizam o uso de recursos e seus produtos químicos de desempenho melhoram a qualidade do ar e da água. A Solvay tem sede em Bruxelas e emprega 24.500 pessoas em 61 países. As vendas líquidas pro forma foram de € 10,3 bilhões em 2018, em 90% de atividades nas quais a Solvay está entre as três maiores empresas do mundo, resultando em uma margem de EBITDA de 22%. A Solvay SA ([SOLB.BE](https://www.solvay.com)) está cotada na Euronext Brussels e Paris (Bloomberg: SOLB: BB- Reuters: [SOLB.BR](https://www.solvay.com)) e nos Estados Unidos as suas ações (SOLVY) são transacionadas através de um programa ADR de nível 1. No Brasil, a Solvay também atua com a marca Rhodia.

**Informações à Imprensa:**

**Sobre o Grupo Solvay e a Rhodia no Brasil**

**Press Express Comunicação**

**Roberto Custódio - [roberto@pexpress.com.br](mailto:roberto@pexpress.com.br)**

**Marcela de Paula – [marcela@pexpress.com.br](mailto:marcela@pexpress.com.br)**

**Tel. (55 11) 3284 5164 ou cel. (55 11) 999 33 8148**