



Informação à Imprensa

Automotivo:

Solvay lança polímero especial na cor laranja para conectores de veículos elétricos



Novo polímero especial da Solvay é destinado à produção de conectores de alto desempenho para recarga de veículos elétricos

Bollate, Itália, 07 de novembro de 2017 - A Solvay, fornecedora global de polímeros especiais, está lançando o **Ixef® 1524 RD 001**, um polímero especial sem halogênio e reforçado com 50% de fibra de vidro, na cor laranja, para conectores de alto desempenho de recarga de veículos elétricos.

"O **Ixef® 1524 RD 001** é um material personalizado oferecido exclusivamente na cor laranja, justamente para atender aos fabricantes de conectores de veículos elétricos", informou Thomas Kohnert, Gerente Global dos Produtos Ixef®, Kalix® e Omnix® da Unidade Global de Negócio Specialty Polymers da Solvay. "A novidade combina um nível bem equilibrado de alta rigidez e resistência ao impacto, com excelente resistência à deformação e à temperatura, em uma formulação retardante de chamas livre halogênio", disse Kohnert.

Os moldadores apreciarão a alta capacidade de fluidez do **Ixef® 1524 RD 001**, que permite designs complexos e paredes mais finas, com até 0,5 mm, mesmo com cargas de vidro de 50 por cento - contribuindo, portanto, para economias de material e componentes com peso inferior, com alta velocidade de injeção e tempo de ciclo curto. O **Ixef® PARA** também é reconhecido por proporcionar um acabamento de superfície

excelente, rico em resina e de alto brilho. O **Ixef® 1524 RD 001** pré-composto está disponível globalmente com estabilidade tonal de cor RAL 2010 consistente, o que economiza tempo e mão de obra normalmente consumidos na combinação de cores.

Sobre o Grupo Solvay

A Solvay é uma empresa química de multiespecialidades, 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, carros, dispositivos inteligentes e 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 27.000 pessoas em 58 países. As vendas líquidas pró forma foram de € 10,9 bilhões em 2016, em 90% de atividades nas quais a Solvay está entre as 3 maiores empresas do mundo. A Solvay SA (SOLB.BE) está cotada na Euronext Bruxelas e Paris (Bloomberg: SOLB: BB- Reuters: SOLB.BR) 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.

Mais informações à Imprensa:

Sobre o Grupo Solvay e a Rhodia no Brasil

Roberto Custódio - <mailto:roberto@pexpress.com.br>

Marcela de Paula – <mailto:marcela@pexpress.com.br>

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