

Düsseldorf, 19-26 outubro 2016

K 2016: RadiciGroup Performance Plastics aponta os holofotes sobre a nova gama RADILON® Aestus T



RADICIGROUP PERFORMANCE PLASTICS, produtor a nível mundial de plásticos de tecnopolímeros, PBT, TPE e POM e área de business de excelência de RadiciGroup – torna-se protagonista durante a **feira K**, evento de relevância mundial para os setores dos plásticos e da borracha com mais de 3.000 expositores originários de 60 países.

Protagonista indiscutível durante o evento, a recém-nascida gama a base de Poliftalamidi (PPA) **RADILON® Aestus T**.

Junto as novas PPA, com **atenção direcionada as specialties**: RADILON® HHR e RADILON® X-TREME aos RADISTRONG®, RADILON® E S, até A RADILON® D e RADILON® DT e aos auto-extinguíveis isentos de halogéneo e fósforo vermelho para o setor Elétrico RADIFLAM® A HF.

Com a **aquisição do business** Engineering Polymer Solutions da americana INVISTA, RadiciGroup Performance Plastics consolida e reforça ainda mais a própria presença no mercado americano e europeu.

Sustentabilidade: após a publicação das novas e atualizadas declarações de impacto ambiental (EPD) de Radilon® S e Radilon® A (tecnopolímeros sobre base PA 6 e 6.6), HERAMID® (tecnopolímeros pós-industrial) e do serviço de recuperação de resíduos de poliamidas. Impactos ambientais em redução.

Com uma história industrial iniciada em 1981, atividades produtivas distribuídas entre Itália, Alemanha, Holanda, Estados Unidos, México, Brasil, China, Índia e uma network comercial global, RADICIGROUP PERFORMANCE PLASTICS (www.radicigroup.com/plastics) encontra-se entre os mais importantes expositores (Stand B10 Hall 06) do evento de exposição mais importante a nível mundial para os setores do plástico e da borracha: o [K](#).

Durante o evento, o protagonista absoluto é **RADILON® AESTUS T**, brand da nova **gama a base de Poliftalamida (PPA)** com a qual RadiciGroup Performance Plastics prossegue no seu plano de desenvolvimento multi geração dos produtos a elevadas prestações. **Automotivas, hidro-termo-sanitário equipamento para a distribuição de bebidas e elétrico/eletrônico** são, nesta primeira fase, entre os principais mercados de referência para estas novas specialties com a assinatura de RadiciGroup Performance Plastics.

Os produtos RADILON® AESTUS T são capazes de garantir não somente a máxima resistência às altas temperaturas, mas também elevada resistência à chama, aos fluídos agressivos e ainda resistência química. **Uma resposta ao mercado fundamentado na inovação, máxima personalização, flexibilidade e performance.**

Entre as principais características do RADILON® Aestus T:

- elevada temperatura de fusão e de distorção sob carga
- excelente resistência ao envelhecimento prolongado no ar e na glicol e gasolina com álcool
- boa buona fluência que torna possível a impressão dos artigos com espessuras muito finas

Entre os principais mercados de referência de RADILON® Aestus T:

ELÉTRICO/ELETRÔNICO

Graças às suas características de atuação, a nova gama a base de PPA é ideal para realizar materiais adequados à soldagem sem chumbo e componentes que requerem elevadas propriedades de resistência mecânica às altas temperaturas. Particularmente importante a resistência à chama garantida pela RADILON® Aestus T, projetados para serem classificados V0 segundo a normativa UL94 também sobre espessuras finas.

HIDRO-TERMO-SANITÁRIO

A gama RADILON® Aestus T é ideal para realizar particulares resistentes ao contato com água quente até 85 graus. A resistência ao contato com vapor é igual a até 120 graus. Entre as aplicações: válvulas, coletores de distribuição de água quente, caixas coletoras. RADILON® Aestus T é adequado também ao contato com água potável.

MÁQUINAS PARA A DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE BEBIDAS QUENTES

Inclusive para este setor específico, a nova gama a base de Poliftalamida (PPA) da RadiciGroup é ideal para realizar componentes resistentes ao contato com água quente (até 85 graus) e vapor (até a 120 graus) e componentes ao contato com alimentos.

AUTO

No setor automobilístico, os RADILON® Aestus T são ideais para aplicações como componentes para o sistema de combustível (conectores gasolina) e componentes resistentes a temperaturas sempre mais elevadas em contato com ar e líquidos de resfriamento (por exemplo o housing termostatos).

Elétrico/eletrônico, automotivo, hidro-termo-sanitario, equipamentos para a distribuição de bebidas: tratam-se de mercados onde a demanda está em forte crescimento, setores que frequentemente solicitam produtos tailor made e máxima flexibilidade no desenvolvimento e na produção. Exigências que RadiciGroup Performance Plastics é capaz de responder com máxima eficiência graças ao amplo portfólio de specialties das quais dispõe e a estrutura industrial que a distingue.

Juntamente a RADILON® Aestus T, entre os produtos com elevadas prestações sobre as quais RadiciGroup foca a atenção durante o evento K: **RADILON® HHR** e **RADILON® X-TREME** resistentes às altas temperaturas, às specialties para o metal replacement **RADISTRONG®**, **RADILON® Aed S**, até os poliamidas sobre a base 6.10 e 6.12 **RADILON® D** e **RADILON® DT**. Especial relevo também a **RADIFLAM® A HF**, os auto extingüíveis isentos de halogéneo e fósforo vermelho para o setor Elétrico.

BUSINESS HIGHLIGHTS...

Sexta-feira 14 outubro 2016 RADICIGROUP PERFORMANCE PLASTICS concluiu o acordo para a aquisição de business Engineering Polymer Solutions dell'americana INVISTA. A operação permite a RadiciGroup – hoje entre os produtores líder a nível global de tecnopolímeros de engenharia de nylon, PBT, TPE e POM - de consolidar e reforçar ainda mais a própria presença no mercado americano e naquele europeu. Esta operação representa um passo importante no âmbito dos planos de desenvolvimento de RadiciGroup. Graças à aquisição da Engineering Polymer Solutions, RadiciGroup Performance Plastics poderá aumentar significativamente a própria capacidade produtiva nos Estados Unidos e na Europa onde Invista é hoje presente com duas plantas produtivas (Chattanooga, in Tennessee e Born, in Olanda). RadiciGroup concentrará as atividades de Chattanooga nas suas plantas já presentes na América do Norte - Radici Plastics USA Inc. a Wadsworth (OH) e Radici Plastics Mexico S. de R.L. de C.V., Messico -, otimizando e unindo em modo sinérgico habilidades, know-how, tecnologias, plantas de vanguarda, homologações ativas e utilizáveis a nível mundial nos setores automotivos, elétrico eletrônico, industrial e consumer goods. Um valor adicional além do previsto resultará da união das respectivas competências sobre o plano comercial e em termos de posicionamento das marcas com os brand TORZEN® e RADILON®.

1981-2016

35 anos de atividade no business de matérias plásticas...

Uma história industrial importante aquela da RADICIGROUP PERFORMANCE PLASTICS.

Um percurso que se inicia em 1981 com a criação da primeira companhia na Itália (dez funcionários, uma linha produtiva de 3.600 quilogramas por dia, produção tecnopolímeros de base) e que nos anos continuará sob signo de um constante processo de expansão global. Após a Itália, é a vez da França, Reino Unido, Brasil, Estados Unidos, Alemanha e Espanha. E ainda na China, Índia e México.

Hoje RadiciGroup Performance Plastics conta com 475 funcionários, uma presença produtiva em 8 Países, uma network comercial global e uma gama de produtos que soube como afirmar-se fortemente no mercado.

As etapas de uma história de sucesso...

■ 1981, ITALIA – NASCE A PRIMEIRA SEDE PRODUTIVA ITALIANA: RADICI NOVACIPS

Diversificar e integrar verticalmente as próprias atividades industriais é o imperativo que no início dos anos oitenta leva RadiciGroup – que até aquele momento era ativo nos business das fibras sintéticas e do têxtil - a mover os seus primeiros passos no âmbito da produção de plásticos, materiais plásticos empenhados nos setores dos quais se institui rápido a progressiva futura expansão. Na província de Bergamo, na Villa d'Ogna, nasce assim a Radici Novacips SpA, primeira companhia daquela que se tornará uma área de business carro-chefe de representação do Grupo: RADICI GROUP PERFORMANCE PLASTICS.

■ 1988, ITALIA – RADICI NOVACIPS SPA SE AMPLIA: NASCE UMA SEGUNDA SEDE PRODUTIVA

Os setores aplicáveis que solicitam o uso de plásticos, demonstraram-se rapidamente um forte crescimento. Em pouco tempo Radici Novacips SpA adquiriu um ótimo conhecimento das dinâmicas destes mercados e no final dos anos 80 decide ampliar a própria atividade produtiva.: com a aquisição de uma nova planta de compound situado a Chignolo d'Isola, sempre na província de Bergamo, Radici Novacips SpA possui uma segunda sede produtiva.

■ 1989, FRANÇA – NASCE UMA PRIMEIRA SEDE COMERCIAL NO EXTERIOR: RADICI PLASTICS FRANCE SA

■ 1996, REINO UNIDO – NASCE A SEDE COMERCIAL INGLESA: RADICI PLASTICS UK LTD

■ 1997, BRASILE – INICIA A PRIMEIRA ATIVIDADE PRODUTIVA NO EXTERIOR: NASCE RADICI PLASTICS LTDA

RadiciGroup Performance Plastics move o primeiro passo fora das fronteiras européias, adquirindo planta de produção no Brasil: nasce RADICI PLASTICS LTDA.

■ 1998, ESTADOS UNIDOS E ALEMANHA – NASCEM RADICI PLASTICS USA INC. E O AMBIENTE PRODUTIVO DE RADICI PLASTICS GMBH Em 1998 é o ano do nascimento da Radici Plastics USA Inc, companhia situa-se em Rochester Hills (MI) e Gastonia (NC). Ainda em 1998, graças à aquisição de uma importante compounder alemã em Lünenburg, nasce Radici Plastics GmbH, ambiente de produção ao qual se unem as sedes comerciais de Reutlingen, Viernheim, Bergisch Gladbach e Amburgo.

■ 2000, ESPANHA – NASCE RADICI PLASTICS IBERICA SL, SEDE COMERCIAL SITUADA NA CAROLINA

■ 2003, CINA – CHINA – NASCE A SEDE COMERCIAL CHINESA RADICI CHEM SHANGHAI CO., LTD

■ 2006, ÍNDIA E CHINA – NASCE A SEDE COMERCIAL INDIANA RADICI PLASTICS MODI P.LTD

Da joint venture entre Radici Novacips SpA e o Grupo indiano Modi, em 2006 nasce uma realidade comercial que permite a RadiciGroup de mover os primeiros passos na Índia. Neste mesmo ano se potencia a presença na China: depois a sede comercial criada três anos antes, em 2006 com Radici Plastics (Suzhou) Co., Ltd. inicia sua atividade produtiva.

■ 2010, ESTADOS UNIDOS – SE REFORÇA A PRESENÇA PRODUTIVA NOS USA

Em 2010 a aquisição da Compounder americano MDE permite a RadiciGroup Performance Plastics e a sua Radici Plastics USA Inc, de reforçar a presença produtiva nos Estados Unidos.

■ 2015, MÉXICO E ÍNDIA – INÍCIO DA ATIVIDADE PRODUTIVA NO MÉXICO E ÍNDIA

Grças à aquisição do ramo da companhia “tecnopolímeros de poliamida” da mexicana Resinas TB, RadiciGroup Performance Plastics dá início a atividade produtiva no México: nasce Radici Plastics Mexico S. de R.L. de C.V. Também em 2015 RadiciGroup consolida a sua presença comercial e produtiva na Índia, adquirindo os 100% da Radici Plastics Modi P.Ltd (vem desfeito a joint venture com o grupo indiano M.K Modi) tornando-se assim Radici Plastics India.

■ 2016, ESTADOS UNIDOS E HOLANDA – AQUISIÇÃO DO BUSINESS ENGINEERING POLYMER SOLUTIONS DELL'AMERICANA INVISTA

■ HOJE... **RADICIGROUP PERFORMANCE PLASTICS** está entre os produtores líderes mundiais de uma ampla gama de tecnopolímeros de poliamida (RADILON® - RADISTRONG® - RADIFLAM® - HERAMID®), PBT (RADITER®), TPE (HERAFLEX®) e POM (HERAFORM®). Brand reconhecidos pelo mercado como produtores com garantia em desempenho técnicos, confiança e sustentabilidade. Graças à uma estrutura global, reconhecida por uma network de unidades produtivas e comerciais na Itália e no resto da Europa, América do Norte e Sul e Ásia, RadiciGroup Performance Plastics é capaz de oferecer aos próprios clientes produtos e serviços frutos da experiência e know-how de excelência no setor de engenharia plástica. Produtos desenvolvidos para responder ao melhor modo possível as exigências dos mercados automotivos, elétrico/eletrônico, o setor dos eletrodomésticos e aquele industrial, principais âmbito nos quais se encontram aplicações de poliamida do RadiciGroup.

RADICIGROUP - Com 2.985 funcionários, um faturamento de 1.011 milhões de euros e uma network de unidades produtivas e sedes comerciais deslocadas entre Europa, América do Norte e Sul e Ásia, RadiciGroup é hoje líder mundial na produção de uma vasta gama de intermediários químicos, plásticos de engenharia, fibras sintéticas e não têxteis. Produtos realizados graças à um know-how químico de excelência e desenvolvimento para uso em muitos âmbito nos setores industriais entre os quais: AUTOMOTIVOS - ELÉTRICO/ELETRÔNICO - BENS DE CONSUMO - VESTUÁRIO - DECORAÇÃO - CONSTRUÇÃO - ELETRODOMESTICOS - SPORT. Com as suas macro ÁREAS de Business - Specialty Chemicals, Performance Plastics e Synthetic Fibres & Nonwovens (Performance Yarn, Comfort Fibres, Extrusion Yarn) - RadiciGroup é parte de uma mais ampla estrutura industrial que inclui também os business de máquinas têxteis (ITEMA) e aqueles de energia (GEOGREEN) e de hotelarias (SAN MARCO).
