



Technyl® de Solvay Engineering Plastics celebra en la K'2013 sus 60 años de prestaciones

Destaca la Fuerza Technyl®, una oferta de productos y servicios completa y diferenciada que incluye el Diseño MMI Technyl® y el Polvo Sinterline™ Technyl®

Lanzamiento de Technyl® One - una nueva solución que cuestiona los límites de la miniaturización para protección eléctrica.

Lyon, Francia, 10 de octubre de 2013 --- **Technyl®** de Solvay Engineering Plastics, una de las primeras firmas mundiales en soluciones de poliamida, celebrará en la K'2013 de Düsseldorf (Alemania) su sesenta aniversario como material preferido de los principales actores del sector. Desde 1953, el comportamiento mecánico, químico, térmico y resistente de llama de los materiales Technyl® ha permitido hacer innovaciones de valor añadido y respetuosas con el medio ambiente en mercados tan exigentes como los de automoción y transporte, construcción y energía, bienes de consumo y equipos industriales.

«Con seis avanzadas plantas de producción en regiones geográficas clave, cuatro centros de investigación y desarrollo y nueve centros de soporte técnico, Solvay Engineering Plastics articula su presencia mundial con vistas a respaldar a sus clientes de todo el mundo en mercados que evolucionan rápidamente, atendiendo a sus necesidades específicas con una experiencia de vanguardia y soluciones de valor añadido exclusivas», dice François Hincker, Presidente de Solvay Engineering Plastics.

Solvay Engineering Plastics aprovechará su presencia en la K'2013 para reforzar su posición como proveedor de soluciones globales con la presentación de la **Fuerza Technyl®**, una oferta de productos y servicios diferenciada que se nutre de la experiencia en poliamidas de la compañía y que está destinada a cubrir cuatro necesidades claves del sector en relación a los materiales:

- **Sustitución de metales** – optimizando el diseño de los componentes y obteniendo una reducción significativa de su peso.
- **Protección contra incendios** - cumpliendo las más estrictas normas para ofrecer una seguridad máxima.
- **Gestión térmica** - manteniendo los componentes del motor a las temperaturas de servicio óptimas.
- **Barrera contra fluidos** - garantizando una resistencia química excelente en entornos muy exigentes.

Solvay Engineering Plastics hará la presentación oficial de **Technyl® One**, una nueva tecnología polimérica patentada y especialmente concebida para ayudar a los fabricantes de productos de protección eléctrica a responder a los desafíos de la miniaturización. Esta innovadora tecnología aporta prestaciones eléctricas elevadas al tiempo que reduce drásticamente la corrosión de las herramientas y simplifica los procesos.

En respuesta a las necesidades de sus clientes en el tema de la reducción de peso, Solvay Engineering Plastics ofrece su **Diseño MMI Technyl®**, un servicio de simulación avanzado y de gran éxito. Esta potente solución permite la predicción exacta del comportamiento de los componentes moldeados por inyección fabricados con materiales Technyl®, lo que reduce significativamente la masa y el coste de los componentes acelerando al mismo tiempo el ciclo de desarrollo.

Una incorporación pionera a la familia Technyl® es el **Polvo Sinterline™ Technyl®**, una innovadora gama de poliamida 6 en polvo reforzada y más capaz que nunca de mejorar las prestaciones de los prototipos y las técnicas de fabricación rápida. El Polvo Sinterline™ Technyl® ofrece importantes ahorros en costes de herramientas y tiempo de desarrollo, al permitir la impresión 3D de prototipos funcionales antes de comenzar la producción en serie a gran escala.

Visite [Solvay en la K'2013, pabellón 6 stand C61](#)

Para más información sobre las soluciones Technyl®, visite www.technyl.com

® Technyl es una marca registrada de Rhodia Operations, miembro del grupo Solvay.

™ Sinterline es una marca de Rhodia, miembro del grupo Solvay.

SOLVAY es un grupo químico internacional que contribuye a buscar e implementar soluciones responsables y de alto valor añadido para la industria. El Grupo está firmemente comprometido con el desarrollo sostenible y centrado en la innovación y en la excelencia operacional. Solvay actúa en mercados diversificados y genera el 90% de su volumen de negocios en actividades en las que se encuentra entre los tres primeros líderes a nivel mundial. El Grupo, con sede en Bruselas, emplea alrededor de 29.000 personas en 55 países y generó una cifra de negocios de 12,4 mil millones de euros en 2012. Solvay SA [SOLB.BE](http://www.solvay.com) cotiza en la bolsa de [NYSE](http://www.nyse.com) [EURONEXT](http://www.euronext.com) de Bruselas y París (Bloomberg: [SOLB.BB](http://www.bloomberg.com) - Reuters: [SOLBT.BR](http://www.reuters.com)).

Alan Flower
Industrial Media Relations
+32 474 117091
alan.flower@indmr.com

Jérôme Pisani
Solvay Engineering Plastics
+33 4 26 19 70 87
jerome.pisani@solvay.com



La Fuerza Technyl® - una oferta de productos y servicios original y diferenciadora de Solvay Engineering Plastics.



Technyl® One - una tecnología completamente nueva para hacer frente a los desafíos de miniaturización para la protección eléctrica.