

Comunicado de prensa

KRAIBURG TPE muestra soluciones circulares y conformes a la directiva KTW-BWGL en la feria Fakuma 2023

Waldkraiburg, septiembre de 2023

Página 1 de 5

KRAIBURG TPE reafirma en la feria Fakuma 2023 su liderazgo como empresa innovadora en el mercado de los elastómeros termoplásticos

Nuevos compuestos para aplicaciones destinadas al uso de agua potable y agua caliente, así como innovadoras soluciones de TPE con alto contenido de materiales biobasados y reciclados.

En la edición 2023 de Fakuma, que se celebrará desde el 17 hasta el 21 de octubre en el recinto ferial de la ciudad alemana de Friedrichshafen, KRAIBURG TPE pondrá en primer plano su liderazgo en el ámbito de los elastómeros termoplásticos (TPE). Entre las novedades presentadas en el stand 5303 del pabellón B5, se destaca una serie de nuevos compuestos de TPE para aplicaciones exigentes de agua potable y agua caliente. En el marco de sus productos circulares mejorados, el fabricante muestra, además, varios materiales que contienen hasta un 80% de materias primas biobasadas y recicladas.

«Seguridad del producto, sostenibilidad y eficiencia son las exigencias fundamentales de nuestros clientes en la industria del plástico. Y estamos decididos a satisfacer esas demandas con soluciones de TPE que establecen nuevas pautas debido a su alto rendimiento, eficiente capacidad de procesamiento y equilibrio medioambiental ejemplar», dice Oliver Zintner, CEO de KRAIBURG TPE. «Como eje de nuestra presencia en Friedrichshafen en la feria especializada en la transformación de plásticos, este año aparecen soluciones avanzadas de TPE, que subrayan no sólo la versatilidad de nuestra tecnología de materiales, sino también el liderazgo técnico en el sector.»

Como puntos destacados de su participación en la feria Fakuma 2023, KRAIBURG TPE presenta cuatro desarrollos innovadores de TPE:

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Strasse 2
84478 Waldkraiburg
Alemania

Teléfono +49 8638 9810-0
Fax +49 8638 9810-310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

Contacto de prensa

Europa, Oriente Medio y África
Juliane Schmidhuber
Gerente de Relaciones Públicas y Comunicaciones
Tel.: +49 8638 9810 568
juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Asia-Pacífico
Bridget Ngang
Gerente de Marketing, Asia-Pacífico
Tel.: +603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Estados Unidos
Mirna Pina
Coordinadora de Marketing
Tel.: +1 470 514-2458
mirna.pina@kraiburg-tpe.com

Agencia de comunicación
EMG

Nancy van Heesewijk
nvanheesewijk@emg-marcom.com

Comunicado de prensa

KRAIBURG TPE muestra soluciones circulares y conformes a la directiva KTW-BWGL en la feria Fakuma 2023

Waldkraiburg, septiembre de 2023

Página 2 de 5

- **THERMOLAST® DW H2**, una serie de nuevos compuestos de TPE sin plastificantes **para mangueras de instalaciones sanitarias y agua potable**. Estos compuestos se ajustan a la directiva KTW-BWGL, que posee un carácter más estricto y será obligatoria a partir de marzo de 2025 para materiales orgánicos en contacto con el agua potable. Disponibles en cinco grados de dureza (desde 70 Shore A hasta 40 Shore D), son aptos para un procesamiento económico en líneas de extrusión existentes para poliolefinas, ofrecen una buena adhesión a PP y permiten obtener superficies lisas, que proporcionan una alta resistencia contra el crecimiento de microorganismos según la norma DVGW W270. El espectro de aplicaciones ideales incluye, sobre todo, mangueras de ducha, de presión y uso alimentario, así como mangueras de entrada para lavavajillas y lavadoras.
- Nuevos **Hot Water TPE para aplicaciones con agua caliente**, conformes a la directiva KTW-BWGL y aptos para usos en entornos con cambios frecuentes en la temperatura del agua, como elementos de sellado o cabezales de ducha. Se trata de los primeros TPE no reticulados en este segmento del mercado, que además facilitan el procesamiento, gracias a su elevada fluidez y a la posibilidad de realizar el desmoldeo sin problemas. A esto hay que sumar la buena adhesión a PP y PE, junto con un mejor comportamiento en compresión set a altas temperaturas. De aquí a finales de 2023, KRAIBURG TPE tiene previsto obtener la certificación definitiva de esta innovadora tecnología de materiales para el contacto con agua potable.

Comunicado de prensa

KRAIBURG TPE muestra soluciones circulares y conformes a la directiva KTW-BWGL en la feria Fakuma 2023

Waldkraiburg, septiembre de 2023

Página 3 de 5

- **TPE biobasados con hasta un 71% proveniente de materias primas renovables** de segunda y tercera generación, que no compiten con la producción de alimentos para humanos y animales. Los compuestos amplían la gama existente de materiales sostenibles de KRAIBURG TPE, destinados a aplicaciones donde las empresas fabricantes y procesadoras intensifican la búsqueda de soluciones que reduzcan de manera significativa su huella de carbono.
- **TPE con contenido reciclado de hasta un 80% a partir de flujos de residuos post-industriales o post-consumo.** Los Recycling Content TPE ofrecen un atractivo equilibrio medioambiental. Son aptos para un uso universal y se destacan, además, por una alta fuerza adhesiva en la unión bicomponente con plásticos como PA, PC/ABS o PP.

Visite KRAIBURG TPE en el stand 5303 del pabellón B5 durante la feria Fakuma 2023, que se celebrará entre el 17 y el 21 de octubre en Friedrichshafen. Para solicitar una entrevista *in situ* durante esos días, escriba a juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com.

Comunicado de prensa

KRAIBURG TPE muestra soluciones circulares y conformes a la directiva KTW-BWGL en la feria Fakuma 2023

Waldkraiburg, septiembre de 2023

Página 4 de 5



KRAIBURG TPE presenta en Fakuma 2023 una serie de nuevos e innovadores elastómeros termoplásticos para aplicaciones destinadas al uso con agua potable y agua caliente, así como una mayor oferta de soluciones de TPE de avanzada con contenido de materiales renovables y reciclados.

(foto: © 2023 KRAIBURG TPE)



Oliver Zintner, CEO de KRAIBURG TPE (foto: © 2023 KRAIBURG TPE)

Comunicado de prensa

KRAIBURG TPE muestra soluciones circulares y conformes a la directiva KTW-BWGL en la feria Fakuma 2023
Waldkraiburg, septiembre de 2023
Página 5 de 5

Información para representantes de la prensa



[Imágenes](#)

Redes sociales:



Acerca de KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) es un fabricante mundial de elastómeros termoplásticos a medida. KRAIBURG TPE se fundó en 2001 como una división independiente del Grupo KRAIBURG y hoy en día es el líder de la industria en el campo de los compuestos de TPE. El objetivo de la empresa es proporcionar productos seguros, fiables y sostenibles para las aplicaciones de sus clientes. Con más de 680 empleados en todo el mundo y centros de producción en Alemania, EE.UU. y Malasia, la empresa ofrece una amplia cartera de productos para aplicaciones en los sectores de la automoción, la industria y los bienes de consumo, así como para el estrictamente regulado sector médico. Las líneas de productos establecidas THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® y For Tec E® se procesan por moldeo de inyección o extrusión y ofrecen a los fabricantes numerosas ventajas no sólo en su procesamiento sino también en el diseño del producto. KRAIBURG TPE se caracteriza por su fuerza innovadora, su orientación global al cliente, sus soluciones de producto personalizadas y su servicio fiable. La empresa cuenta con la certificación ISO 50001 en su sede central de Alemania y posee las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001 en todas sus sedes del mundo.