

Comunicado de prensa

Prohibido no tocar: nuevos compuestos de KRAIBURG TPE

Waldkraiburg, octubre de 2021

Página 1 de 4

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

Prohibido no tocar: nuevos compuestos de KRAIBURG TPE

Smooth Touch TPE para el envase y el diseño

Reducido, inteligente y de alta calidad: el mercado del envase y del diseño se está transformando. Hoy se requieren soluciones que acompañen a los fabricantes en su camino. Con una nueva serie de materiales, KRAIBURG TPE responde a esta necesidad: los TPE han sido perfeccionados para proporcionar las valiosas soluciones que exige el mercado. El resultado es una serie propia de productos, desarrollados especialmente para aquellas aplicaciones que apuntan a lograr una extraordinaria sensación táctil (y a un precio atractivo).

Existe un cambio a escala mundial en la forma de pensar. La mentalidad de "menos es más" se ve impulsada, sobre todo, por decisiones de compra más conscientes y a más largo plazo. Los clientes, que prestan especial atención al desarrollo y al diseño, se comprometen así a emprender nuevos caminos. Ya sea que se trate de (parte de) un envase o de un componente o elemento de diseño propio, las exigencias impuestas a los plásticos van en aumento. Se demandan soluciones que impliquen una utilización eficiente de los recursos, con un valor añadido adicional y una excelente sensación táctil. Es por ello que KRAIBURG TPE ahora ofrece elastómeros termoplásticos (TPE) ideales para las aplicaciones que necesitan contar con una superficie de deslizamiento optimizado. Esto apunta claramente a los envases de productos cosméticos de alta calidad, pero también a complementos directos en artículos de consumo, como los que integran el sector de los electrodomésticos. Por otra parte, el hecho de que los Smooth Touch TPE cumplan las principales normativas establecidas en el ámbito de los alimentos facilita el lanzamiento de productos al mercado.

Contacto de prensa

Europa, Oriente Medio, África y América

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

Agencia de comunicación

EMG

Siria Nielsen

Tel. +31 164 317 036

snielsen@emg-marcom.com

Comunicado de prensa

Prohibido no tocar: nuevos compuestos de KRAIBURG TPE

Waldkraiburg, octubre de 2021

Página 2 de 4

Con la nueva serie, KRAIBURG TPE da un paso decisivo: sobre la base de fórmulas y experiencias provenientes del campo de la Medicina, la serie fue desarrollada para satisfacer las exigencias y ofrecer un comportamiento excepcional en lo que respecta a la fricción. Por lo tanto, estos novedosos materiales constituyen una solución ideal para diversos sectores del mercado, que necesitan una superficie de deslizamiento optimizado y en los cuales el usuario final busca una sensación táctil inigualable. Asimismo, los productos de la serie se adhieren a las poliolefinas, como el polipropileno, y pueden desmoldearse con facilidad. Los compuestos no solo cumplen el reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) y la directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas (RoHS), sino que además pueden realizarse en cualquier color según el deseo del cliente.

Otras ventajas de Smooth Touch TPE:

- Buenas propiedades mecánicas
- Muy buen desempeño en materia de deformación permanente por compresión
- Resistencia química
- Aptos para inyección multicomponente
- Conformidad con el Reglamento (UE) 10/2011
- Conformidad con la Resolución N° 39/19 del Mercosur
- Conformidad con la norma china GB 4806-2016
- Conformidad con el título 21 del Código de Regulaciones Federales (CFR) de la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA)
- Conformidad con la norma UNE-EN 71-3

Comunicado de prensa

Prohibido no tocar: nuevos compuestos de KRAIBURG TPE

Waldkraiburg, octubre de 2021

Página 3 de 4

"Motivados por las exigencias sobre el diseño y el envase, con estos nuevos compuestos perfeccionados estamos muy bien preparados para afrontar los proyectos actuales y futuros. Esperamos que la nueva serie Smooth Touch nos permita emprender muchos proyectos interesantes, que resultarán particularmente convincentes cuando sea necesario que haya una escasa fricción en las superficies", resume Eugen Andert, ingeniero de Desarrollo de Productos en KRAIBURG TPE.

Este producto THERMOLAST® K ya se encuentra disponible en todo el mundo.



Foto: KRAIBURG TPE presenta Smooth Touch TPE, una serie de compuestos que establece nuevas referencias en materia de sensación táctil. (Fuente: KRAIBURG TPE)

Comunicado de prensa

Prohibido no tocar: nuevos compuestos de KRAIBURG TPE

Waldkraiburg, octubre de 2021

Página 4 de 4

Acerca de KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) es un fabricante global de termoplásticos elastómeros. Desde sus inicios en 2001 como subsidiaria del histórico Grupo KRAIBURG fundado en 1947, KRAIBURG TPE ha sido pionero en compuestos de TPE, siendo en la actualidad la empresa líder y de referencia de esta industria. Con centros productivos en Alemania, USA y Malasia la compañía ofrece una amplia gama de compuestos para los sectores de automoción, industrial, consumo y para los fuertemente regulados sectores médicos. Las marcas y líneas de producto THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® y For Tec E® se procesan tanto por inyección como por extrusión proporcionando numerosas ventajas de proceso y diseño a los fabricantes. KRAIBURG TPE ofrece soluciones innovadoras, orientación al cliente en cualquier parte del mundo, posibilidad de productos personalizados y un eficiente servicio. La empresa está certificada de acuerdo con la ISO 50001 en su sede central en Alemania, mientras que además lo está según la ISO 9001 e ISO 14001 en todos sus centros repartidos por el mundo. En 2020, KRAIBURG TPE, con una plantilla superior a los 650 generó unas ventas de 184 millones de euros.