

Pressemitteilung

Neue TPE-Lösung hält weltweite Vorschriften zum Lebensmittelkontakt ein

Seite 1 von 3

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Str. 2 2
84478 Waldkraiburg
Deutschland

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

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

Neue TPE-Lösung hält weltweite Vorschriften zum Lebensmittelkontakt ein

Es lässt sich ein Wandel im Verbraucherverhalten erkennen: Die Kundinnen und Kunden von heute treffen informierte Entscheidungen über die Sicherheit und gesundheitlichen Vorzüge von Waren und Materialien, die sie kaufen, und übernehmen so selbst Verantwortung für ihr Wohlergehen. Dieser Wandel geschieht nicht zufällig. In der Fertigungs- und Konsumgüterindustrie sind Compounds und Materialien, die Substanzen abgeben, eine ernstzunehmende Herausforderung. Daher erfreuen sich Materialien wie spezielle Thermoplastische Elastomere (TPE), die bedenkenlos im Kontakt mit Lebensmitteln eingesetzt werden können, zunehmender Beliebtheit. Dieser Wandel hat weitreichende Folgen für die Hersteller. So werden sie veranlasst, auf die Einhaltung nationaler und internationaler Vorschriften zur Lebensmittelsicherheit zu achten, um mehr Kunden zu gewinnen. Hier kommt KRAIBURG TPE ins Spiel – ein weltweit agierender Hersteller von Produkten aus Thermoplastischen Elastomeren und kundenspezifischer TPE-Lösungen für die unterschiedlichsten Konsumgüteranwendungen, mit einem Angebot an TPE, die im Kontakt mit Lebensmitteln unbedenklich sind und Sicherheitsstandards einhalten.

Medienkontakt

Europa, Naher Osten, Afrika & Amerika

Juliane Schmidhuber

PR & Communications Manager

Telefon: +49 8638 9810 568

juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Kommunikationsagentur

EMG

Kim Vermeer

Telefon: +31 164 317 026

kvermeer@emg-marcom.com

Pressemitteilung

Neue TPE-Lösung hält weltweite Vorschriften zum Lebensmittelkontakt ein

Seite 2 von 3

Neu im Food Contact TPE-Portfolio für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt ist eine Materiallösung für alltägliche Consumer-Produkte. Die Serie hält alle strengen Normen ein, wie die Verordnungen (EU) Nr. 10/2011, China GB4806-2016 und US FDA CFR 21 sowie DIN EN 71-3 für Spielwaren. Zu ihren Eigenschaften zählen auch Haftung zu PP, optimiertes Fließvermögen und ein Härtebereich zwischen 30 und 90 Shore A. Die Materialien lassen sich leicht mittels Verfahren wie Spritzgießen, Extrusion oder 3D-Druck verarbeiten. Darüber hinaus sind die Compounds der TPE-Reihe für den Einsatz im Lebensmittelbereich frei von tierischen Zusätzen, Schwermetallen, Phthalaten, Bisphenol A und Latex, wodurch sie sich für die Herstellung nachhaltiger Waren eignen.

„Die Gewährleistung der Verbrauchersicherheit ist für Hersteller von Konsumgütern heutzutage entscheidend,“ erklärt Lee Jia Yin, Product Developer bei KRAIBURG TPE. „Die neue TPE-Reihe von KRAIBURG TPE für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt erfüllt die Anforderungen an die Lebensmittelsicherheit und hält die Verordnungen REACH, SVHC und RoHS ein. Die guten haptischen und Soft-Touch-Eigenschaften der neuen Compound-Reihe eignen sich hervorragend für Anwendungen wie Haushaltsartikel, Verpackungen für Lebensmittel und Pflegeartikel, Rasierer, Zahnbürsten, Spielwaren und andere Produkte.“

Die Compounds sind in natur und transluzent erhältlich und lassen sich hausintern voreinfärben, wodurch sich eine Vielzahl unterschiedlicher Produktlösungen realisieren lassen.

Pressemitteilung

Neue TPE-Lösung hält weltweite Vorschriften zum Lebensmittelkontakt ein

Seite 3 von 3



Die Kundinnen und Kunden von heute treffen informierte Entscheidungen über die Sicherheit und gesundheitlichen Vorzüge von Waren und Materialien, die sie kaufen. **(Foto: © 2021 KRAIBURG TPE)**