

Pressemitteilung

Vielseitig einsetzbar und nachhaltig: Universal PCR TPE

Waldkraiburg, März 2022

Seite 1 von 4

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

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

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

Vielseitig einsetzbar und nachhaltig: Universal PCR TPE

Universal PCR TPE als Multitalent für die Kunststoffbranche

Bis zu 40% Post-Consumer Recycling Anteil sind mit der neuesten Lösung von KRAIBURG TPE möglich. Ebenso im Fokus: Qualität und Verfügbarkeit. Das liefert der Kunststoffhersteller aus Waldkraiburg mit Universal PCR TPE, einem universell einsetzbarem Compound mit ausgereifter Mechanik.

Die Kunststoffwelt erlebt aktuell ein Wellenbad der Nachhaltigkeitswerte - schneller, höher, grüner soll das gewünschte Material sein. Was jedoch auf keinen Fall auf der Strecke bleiben darf – die Frage der Qualität. Die nachhaltigste Lösung ist jene, die lange verwendet werden kann. Das spart Zeit, Energie und Ressourcen und punktet beim Verbraucher. Umfrageergebnisse beweisen diese Trendwende: Unternehmen mit mangelhafter Nachhaltigkeitspolitik werden abgestraft und das Konsumverhalten angepasst. Nachhaltigkeit ist ein Kaufkriterium. KRAIBURG TPE begleitet Kunden bei dieser Konsumwende und liefert mit Universal PCR TPE ein Multitalent, das sich für viele Anwendungsgebiete anbietet.

Entwickelt speziell für Consumer- und Industrieanwendungen, enthält das neueste Thermoplastische Elastomere (TPE) von KRAIBURG TPE bis zu 40 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR). Entsprechend der ISO 14021 verwertet der Hersteller hierbei Material, dass von Endverbrauchern aus Haushalt und Industrie nicht mehr für den vorgesehenen Zweck verwendet werden kann. Mit Universal PCR TPE von KRAIBURG TPE unterstützt der Kompetenzführer Kunden und Endanwender bei ihren Nachhaltigkeitszielen und -Anwendungen und präsentiert einen vielseitig einsetzbaren und belastbaren Kunststoff, der sich als Alternative zu etablierten Marktlösungen anbietet.

Pressekontakt

Europa, Naher Osten, Afrika
M.A. Juliane Schmidhuber
PR & Communications Manager
Tel: +49 8638 9810 568
juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Kommunikationsagentur

EMG
Rita Verschuuren
Tel: +31 164 317 024
RVerschuuren@emg-marcom.com

Pressemitteilung

Vielseitig einsetzbar und nachhaltig: Universal PCR TPE

Waldkraiburg, März 2022

Seite 2 von 4

„Im Fokus der Neuentwicklungen stand, dass KRAIBURG TPE Kunden eine ausgereifte Alternative zu unseren gefragtesten Compounds anbieten möchte. Universal PCR TPE ist unser Multi-Tool im Bereich der Compounds mit Rezyklatanteil zwischen 13 und 40 %, die aus recycelten Materialien stammen, wie aus Haushalten oder gewerblichen sowie industriellen Abfallströmen,“ so Dr. Jan Bothe, Product Development Scientist bei KRAIBURG TPE. „Wir haben viel Zeit in die Entwicklung eines Produktes gesteckt, dass einen wirklichen Unterschied machen kann. Mit dieser Serie ist es uns gelungen, Kunden und Interessenten eine sinnvolle, qualitativ hochwertige Alternative zu herkömmlichen Produkten anzubieten.“

Weiter punktet Universal PCR TPE in Farbe und Mechanik: Designer und Entwickler schätzen die vielfältigen und bedarfsgerechten Möglichkeiten der Farbwahl und Färbung: Zur Auswahl stehen Compounds in Naturfarbe, um kundenspezifische Farblösungen zu ermöglichen, sowie Compounds in recyclingtypischem Grau. Weiter ist die Verarbeitbarkeit des Compounds herauszustellen, die handelsüblichen Lösungen nicht nachsteht und neue Maßstäbe im Bereich der PCR-Compounds setzt. Produktmanager profitieren von der beständigen und hohen Qualität sowie der Verfügbarkeit in Europa. REACH- und RoHS-Konformitäten können bei Bedarf und auf Anfrage ausgestellt werden.

Universal PCR TPE ist ab sofort für Kunden im Bereich EMEA verfügbar.

Pressemitteilung

Vielseitig einsetzbar und nachhaltig: Universal PCR TPE

Waldkraiburg, März 2022

Seite 3 von 4



Bild: Bis zu 40% Post-Consumer Recycling Anteil sind mit der neuesten Lösung von KRAIBURG TPE möglich. *(Bild: KRAIBURG TPE)*

Pressemitteilung

Vielseitig einsetzbar und nachhaltig: Universal PCR TPE

Waldkraiburg, März 2022

Seite 4 von 4

Informationen für Pressevertreter



[Zum Download von hochauflösendem Bildmaterial](#)

Social Media:



Über KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) ist ein weltweit agierender Hersteller von Thermoplastischen Elastomeren. Gegründet im Jahr 2001 als Tochterfirma der traditionsreichen Firmengruppe KRAIBURG, die seit 1947 besteht, nahm KRAIBURG TPE von Anfang an eine Pionierrolle ein. Mit Produktionswerken in Deutschland, den USA und Malaysia bietet das Unternehmen ein breites Portfolio an Compounds für Anwendungen im Automotive-, Industrie- und Consumer-Bereich sowie für die streng regulierten Medizinal-Anwendungen. Die bekannten Produktlinien THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® und For Tec E® werden im Spritzgussverfahren oder in der Extrusion verarbeitet und bieten den Herstellern zahlreiche Vorteile in punkto Verarbeitung und Produktdesign. Die hohe Innovationskraft und weltweite Nähe zum Kunden mit maßgeschneiderten Produktlösungen zeichnen KRAIBURG TPE gemeinsam mit verlässlichem Service aus. Das Unternehmen ist am Standort in Deutschland nach ISO 50001 sowie an allen Standorten weltweit nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. Im Jahr 2021 erwirtschaftete KRAIBURG TPE mit rund 682 Mitarbeitern einen Umsatz von 216 Mio. Euro.