

## Pressemitteilung

**KRAIBURG TPE zeigt auf der Fakuma 2023 neue KTW-BWGL-konforme und Kreislaufösungen**

Waldkraiburg, September 2023

Seite 1 von 5

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

KRAIBURG TPE unterstreicht auf der Fakuma 2023 seine Führungsrolle als Innovator im Markt der Thermoplastischen Elastomere

### **Neue Compounds für Trink- und Heißwasseranwendungen sowie richtungsweisende TPE-Lösungen mit hohen biobasierten und recycelten Anteilen**

Auf der Fakuma 2023 vom 17. bis 21. Oktober im Messezentrum Friedrichshafen stellt KRAIBURG TPE seine Kompetenzführerschaft im Bereich der Thermoplastischen Elastomere (TPE) ins Rampenlicht. Im Vordergrund der auf Stand 5303 in Halle B5 präsentierten Neuheiten stehen neue TPE-Compounds für anspruchsvolle Trink- und Heißwasseranwendungen. Im Rahmen seiner erweiterten Kreislaufprodukte zeigt der Hersteller außerdem mehrere Materialien mit hohen biobasierten und recycelten Rohstoffanteilen von bis zu 80%.

„Produktsicherheit, Nachhaltigkeit und Effizienz sind die Kernforderungen unserer Kunden in der Kunststoffindustrie, und wir sind entschlossen, diesen Ansprüchen mit TPE-Lösungen entgegenzukommen, die im Hinblick auf ihre hohe Leistungsfähigkeit, wirtschaftliche Verarbeitbarkeit und vorbildliche Umweltbilanz neue Maßstäbe setzen“, sagt Oliver Zintner, CEO von KRAIBURG TPE. „Im Mittelpunkt unseres Auftritts auf der diesjährigen Fachmesse für Kunststoffverarbeitung in Friedrichshafen stehen daher richtungsweisende TPE-Lösungen, die neben der Vielseitigkeit unserer Materialtechnologie auch unsere branchenführende Engineeringkompetenz unterstreichen.“

Als Highlights seiner Messepräsenz auf der Fakuma 2023 präsentiert KRAIBURG TPE vier bahnbrechende TPE-Entwicklungen:

#### **Pressekontakt**

*Europa, Naher Osten & Afrika*

Juliane Schmidhuber

PR & Communications Manager

Tel: +49 8638 9810 568

[juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com](mailto:juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com)

*Asien/Pazifik*

Bridget Ngang

Marketing Manager Asia Pacific

Tel: +603 9545 6301

[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

*Amerika*

Mirna Pina

Marketing Coordinator

Tel: +1 470 514-2458

[mirna.pina@kraiburg-tpe.com](mailto:mirna.pina@kraiburg-tpe.com)

#### **Kommunikationsagentur**

EMG

Nancy van Heesewijk

[nvanheesewijk@emg-marcom.com](mailto:nvanheesewijk@emg-marcom.com)

## Pressemitteilung

KRAIBURG TPE zeigt auf der Fakuma 2023 neue KTW-BWGL-konforme und Kreislaufösungen

Waldkraiburg, September 2023

Seite 2 von 5

- **THERMOLAST® DW H2**, eine Serie neuer, weichmacherfreier TPE-Compounds für **Sanitär- und Trinkwasserschläuche** im Einklang mit der verschärften, ab März 2025 verbindlichen KTW-BWGL-Richtlinie für organische Materialien mit Trinkwasserkontakt. Lieferbar in fünf Härtegraden von 70 Shore A bis 40 Shore D eignen sie sich zur kostengünstigen Verarbeitung auf bestehenden Extrusionslinien für Polyolefine, bieten gute Haftung zu PP und sorgen für glatte Oberflächen mit hoher Beständigkeit gegen das Wachstum von Mikroorganismen gemäß DVGW W270. Zum Spektrum der prädestinierten Anwendungen zählen vor allem Dusch-, Druck- und Lebensmittelschläuche sowie Zulaufschläuche von Spül- und Waschmaschinen.
- Neue KTW-BWGL-konforme **Hot Water TPE für Heißwasseranwendungen** im Umfeld häufig wechselnder Wassertemperaturen, wie Dichtungen oder Duschköpfe. Als erste vernetzungsfreie TPE in diesem Marktsegment erleichtern sie die Verarbeitbarkeit außerdem durch ihre erhöhte Fließfähigkeit und problemlose Entformbarkeit. Hinzu kommen gute Haftung zu PP und PE sowie ein verbesserter Druckverformungsrest bei erhöhten Temperaturen. KRAIBURG TPE erwartet die endgültige Zertifizierung dieser innovativen Materialtechnologie für den Trinkwasserkontakt bis Ende 2023.
- **Biobasierte TPE mit einem Anteil von bis zu 71% aus erneuerbaren-Rohstoffen** der zweiten und dritten Generation, die nicht in Konkurrenz zur Produktion von Lebensmitteln und Tiernahrung stehen. Die Compounds erweitern das bestehende Portfolio an nachhaltigen Materialien von KRAIBURG TPE für Anwendungen, bei denen Hersteller und Verarbeiter verstärkt nach Materiallösungen suchen, die ihren Kohlenstoffabdruck signifikant reduzieren.

## Pressemitteilung

KRAIBURG TPE zeigt auf der Fakuma 2023 neue KTW-BWGL-konforme und Kreislaufösungen

Waldkraiburg, September 2023

Seite 3 von 5

- **TPE mit erhöhten Rezyklatanteilen von bis zu 80% aus Post-Industry und/oder Post-Consumer Abfallströmen.** Recycling Content TPE bieten eine attraktive Umweltbilanz. Sie sind universell einsetzbar und zeichnen sich außerdem durch eine hohe Haftfestigkeit im Zweikomponentenverbund mit Kunststoffen wie PA, PC/ABS oder PP aus.

Besuchen Sie KRAIBURG TPE während der Fakuma 2023 vom 17. bis 21. Oktober in Friedrichshafen auf Stand 5303 in Halle B5. Für einen Gesprächstermin an diesen Tagen vor Ort wenden Sie sich bitte an [juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com](mailto:juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com).



KRAIBURG TPE zeigt auf der Fakuma 2023 eine Reihe innovativer neuer Thermoplastischer Elastomere für Trink- und Heißwasseranwendungen sowie ein erweitertes Angebot an richtungsweisenden TPE-Lösungen mit erneuerbaren und recycelten Materialanteilen.  
(Bild: © 2023 KRAIBURG TPE)

## Pressemitteilung

KRAIBURG TPE zeigt auf der Fakuma 2023 neue KTW-BWGL-konforme und Kreislaufösungen

Waldkraiburg, September 2023

Seite 4 von 5



Oliver Zintner, CEO von KRAIBURG TPE (Bild: © 2023 KRAIBURG TPE)

## Pressemitteilung

KRAIBURG TPE zeigt auf der Fakuma 2023 neue KTW-BWGL-konforme und Kreislaufösungen

Waldkraiburg, September 2023

Seite 5 von 5

### Informationen für Pressevertreter



[Bildmaterial](#)

### Social Media:



### Über KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) ist ein weltweit agierender Hersteller von maßgefertigten Thermoplastischen Elastomeren. KRAIBURG TPE wurde 2001 als eigenständiger Geschäftsbereich der KRAIBURG-Gruppe gegründet und ist heute branchenweiter Kompetenzführer im Bereich der TPE-Compounds. Das Ziel des Unternehmens ist es, sichere, zuverlässige und nachhaltige Produkte für Kundenanwendungen anzubieten. Mit mehr als 680 Mitarbeitenden weltweit und Produktionsstandorten in Deutschland, den USA und Malaysia bietet das Unternehmen ein großes Produktportfolio für Anwendungen in der Automobil-, Industrie- und Konsumgüterindustrie sowie für den streng regulierten medizinischen Bereich. Die etablierten Produktlinien THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® und For Tec E® werden im Spritzguss- oder Extrusionsverfahren verarbeitet und bieten den Herstellern nicht nur zahlreiche Vorteile bei der Verarbeitung sondern auch bei dem Produktdesign. KRAIBURG TPE zeichnet sich durch Innovationskraft, globaler Kundenorientierung, maßgeschneiderten Produktlösungen und zuverlässigem Service aus. Das Unternehmen ist an seinem Hauptsitz in Deutschland nach ISO 50001 zertifiziert und verfügt an allen Standorten weltweit über die Zertifizierungen ISO 9001 und ISO 14001.