

## Press Release

**KRAIBURG TPE: TPE เพิ่มประสิทธิภาพฝ้าน้ำเกลือ ด้วยความยืดหยุ่น  
และความสามารถในการปิดผนึกขั้นสูง**

Kuala Lumpur, October 2023

Page 1 of 4

KRAIBURG TPE Technology  
(M) Sdn Bhd  
Lot 1839 Jalan KPB 6  
Kawasan Perindustrian Balakong  
43300 Seri Kembangan, Selangor,  
Malaysia

Phone +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com  
www.kraiburg-tpe.com

### **KRAIBURG TPE: TPE เพิ่มประสิทธิภาพฝ้าน้ำเกลือ ด้วยความยืดหยุ่น และความสามารถในการปิดผนึกขั้นสูง**

ฝ้าน้ำเกลือ (Euro Head Caps) ได้รับการออกแบบทางวิศวกรรมอย่างแม่นยำ ทำหน้าที่เป็นเกราะป้องกันที่แข็งแกร่ง ปกป้องสารที่เป็นยาจากสิ่งปนเปื้อนภายนอกที่อาจเกิดขึ้น เทคโนโลยีผนังกันซึมในตัวที่มีประสิทธิภาพซึ่งมีอยู่ในทั้งสองพอร์ต รับประกันความปลอดภัย ป้องกันการปนเปื้อน การรั่วไหล และการสูญเสียสารละลายโดยไม่ตั้งใจ นวัตกรรมนี้รับประกันความน่าเชื่อถือทางเภสัชกรรมโดยทำให้กระบวนการเปิดง่ายขึ้น และปรับปรุงสุขอนามัย ฝ้าครอบ Euro Head Caps ผลิตจากวัสดุ TPE ที่ล้ำสมัย ช่วยให้เจาะระหว่างการใช้งานได้อย่างง่ายดาย ถือเป็นการผสมผสานรวมของความสะดวกสบาย ความคุ้มค่า และการยืดหยุ่นในมาตรฐานทางการแพทย์สูงสุดอย่างราบรื่น

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/RS/AP ของ KRAIBURG TPE เป็นโซลูชันสำหรับการใช้งานด้านการดูแลสุขภาพ - <https://www.kraiburg-tpe.com/en/medical> และใช้เป็นที่ปิดผนึก - <https://www.kraiburg-tpe.com/th/safe-soft-touch-and-ergonomic-tpe-benefit-pipette-manufacturers> ทางกายภาพ สำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิกโดยเฉพาะ ซึ่งต่อยอดความมุ่งมั่นของบริษัทในการนำเสนอโซลูชันที่เป็นนวัตกรรม เชื่อถือได้ และปลอดภัย

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/RS/AP ของ KRAIBURG TPE โดดเด่นในฐานะสุดยอดแห่งนวัตกรรม โดยกำหนดมาตรฐานใหม่สำหรับความน่าเชื่อถือและความคล่องตัวในด้านการเป็นที่ยอมรับ ซีรีส์นี้สร้างขึ้นด้วยความแม่นยำ โดดเด่นด้วยข้อดีด้านวัสดุที่ยืดหยุ่นมากมาย ซึ่งกำหนดนิยามใหม่ของความสามารถในการปิดผนึกฝ้าน้ำเกลือ

ซีรีส์ HC/RS/AP แสดงให้เห็นถึงความยืดหยุ่นที่ดี โดยรับประกันว่าจะเกิดชิ้นส่วนน้อยที่สุดเมื่อเจาะ ทำให้เป็นตัวเลือกที่เชื่อถือได้และไว้วางใจได้สำหรับการปิดผนึกฝ้าน้ำเกลือ มีการยึดเกาะที่ดีกับทั้ง PP และ PE ผ่านการฉีดขึ้นรูปหลายองค์ประกอบ ลักษณะที่โปร่งแสงช่วยให้สามารถทำสีสำเร็จรูปเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของโปรเจกต์ และตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/RS/AP ได้รับการทดสอบตามมาตรฐาน ISO 10993-5 และ GB/T 16886.5 ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความเสถียรและความเข้ากันได้ที่ยืดหยุ่น นอกจากนี้ยังปฏิบัติตามกฎระเบียบที่เข้มงวดมากมาย รวมถึงข้อกำหนดของ US FDA CFR 21,

#### **Media Contact**

Marlen Sittner  
Head of Digital Marketing  
Team Corporate Communications  
Phone: +49 8638 9810-272  
[marlen.sittner@kraiburg-tpe.com](mailto:marlen.sittner@kraiburg-tpe.com)

Asia Pacific  
Bridget Ngang  
Marketing Manager Asia Pacific  
Phone: +603 9545 6301  
[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## Press Release

**KRAIBURG TPE: TPE เพิ่มประสิทธิภาพแผ่นน้ำเกลือ ด้วยความยืดหยุ่น**

**และความสามารถในการปิดผนึกขั้นสูง**

**Kuala Lumpur, October 2023**

**Page 2 of 4**

กฎระเบียบ (EU) หมายเลข 10/2011, REACH และข้อกำหนด RoHS โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ส่วนประกอบปราศจากส่วนผสมจากสัตว์ ฟีวีซี ซิลิโคน และลาเท็กซ์ ซึ่งตอกย้ำความมุ่งมั่น ด้านความปลอดภัยและความยั่งยืน สิ่งที่น่าสังเกตไม่แพ้กันคือความสามารถในการฆ่าเชื้อได้ โดยชุดผลิตภัณฑ์นี้สามารถนั่งฆ่าเชื้อที่อุณหภูมิ 121°C หรือฆ่าเชื้อด้วยวิธี EtO เพื่อให้มั่นใจ ถึงความปลอดภัยโดยไม่ลดทอนประสิทธิภาพลง

ซีรีส์ **THERMOLAST® H** <https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-h-healthcare-tpe> HC/RS/AP ของ KRAIBURG TPE ครอบคลุมการเปลี่ยนแปลง มาตรฐานในวัสดุปดยา ด้วยการผสมผสานที่ยอดเยี่ยมของความยืดหยุ่น การยึดเกาะ การปฏิบัติตามกฎระเบียบ และความสามารถในการฆ่าเชื้อ ซีรีส์นี้มีส่วนช่วยในอุตสาหกรรม โดยสัญญาว่าจะให้โซลูชันที่ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพมากขึ้นแก่ตลาดบรรจุภัณฑ์ยา

### **ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE ประกอบด้วยชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนา ขึ้นเป็นพิเศษสำหรับยานยนต์ อุปกรณ์บริโภค คอนซุมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม ประกอบด้วยปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48% และรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (PIR) 50%

วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน

เช่น การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุอันตรายของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC

KRAIBURG TPE ยังมอบค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี

รวมทั้งเสนอการแก้ปัญหาที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ

## Press Release

**KRAIBURG TPE: TPE เพิ่มประสิทธิภาพฟลาวน์เกิลส์ ด้วยความยืดหยุ่น  
และความสามารถในการปิดผนึกขั้นสูง**

Kuala Lumpur, October 2023

Page 3 of 4



**(Photo: © 2023 KRAIBURG TPE)**

For high-resolution photography, please contact Bridget Ngang  
([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

### Information for members of the press:



[download high-resolution images](#)



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

### Let's connect on Social Media:



Follow us on WeChat

## Press Release

**KRAIBURG TPE: TPE เพิ่มประสิทธิภาพแผ่นน้ำเกลือ ด้วยความยืดหยุ่น**

**และความสามารถในการปิดผนึกขั้นสูง**

**Kuala Lumpur, October 2023**

**Page 4 of 4**



KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในการอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 คนทั่วโลก และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกลุ่มผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด สายผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ที่จัดตั้งขึ้นนั้น สามารถขึ้นรูปโดยการฉีดขึ้นรูปหรือการอัดรีดขึ้นรูป และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่ในด้านการขึ้นรูปเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นที่ลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์ที่ปรับแต่งได้ และบริการที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก