

Press Release

KRAIBURG TPE นำเสนอนวัตกรรมวัสดุชั้นหน้ากายนาคายาสุดพ่นชั้นสูง

Kuala Lumpur, December 2023

Page 1 of 5

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

นำเสนอนวัตกรรมวัสดุชั้นหน้ากายนาคายาสุดพ่นชั้นสูง

หน้ากาคช่วยหายใจถือเป็นสิ่งสำคัญในการส่งยาและการรักษาช่วยชีวิตไปยังปอดโดยตรง พวกเขาเป็นสะพานเชื่อมระหว่างผู้ป่วยและความโล่งใจที่พวกเขาแสวงหาจากสภาวะต่างๆ เช่น โรคหอบหืด โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (COPD) และการติดเชื้อทางเดินหายใจ หน้ากากเหล่านี้ซึ่งให้การควบคุมและความแม่นยำในระหว่างการรักษา ได้กลายเป็นเครื่องมือที่ขาดไม่ได้สำหรับบุคลากรทางการแพทย์

การออกแบบและการสร้างหน้ากาคช่วยหายใจมีความสำคัญสูงสุด

พวกเขาต้องสร้างสมดุลระหว่างความสะดวกสบาย การใช้งาน

และความปลอดภัยอย่างระมัดระวัง นี่คือการมาของวัสดุเชิงนวัตกรรม เช่น เทอร์โมพลาสติก

อีลาสโตเมอร์ (TPE)

KRAIBURG TPE ผู้นำระดับโลกด้านโซลูชันเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE)

กำหนดนิยามใหม่ของการดูแลสุขภาพด้วยวัสดุหน้ากาคช่วยหายใจที่เป็นนวัตกรรม

ด้วยข้อได้เปรียบด้านวัสดุที่หลากหลายและการใช้งานที่หลากหลาย วัสดุ TPE

ที่ก้าวล้ำนี้ถูกกำหนดให้สร้างผลกระทบที่สำคัญต่ออุตสาหกรรมการดูแลสุขภาพ

ยกระดับการดูแลสุขภาพด้วยวัสดุหน้ากาคช่วยหายใจที่เป็นนวัตกรรมใหม่

TPE ซึ่งเป็นวัสดุอเนกประสงค์ที่ขึ้นชื่อเรื่องความยืดหยุ่น ความทนทาน

และความสามารถในการปรับตัว เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานด้านการดูแลสุขภาพ -

<https://www.kraiburg-tpe.com/en/medical> ต่างๆ เมื่อรวมเข้ากับหน้ากาคช่วยหายใจ

จะมีข้อดีหลายประการที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและฟังก์ชันการทำงานได้อย่างมาก

ในภูมิภาคนี้ด้านการดูแลสุขภาพที่มีการพัฒนาอยู่ตลอดเวลา นวัตกรรมถือเป็นประเด็นสำคัญ

โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อพูดถึงอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่สำคัญ ขอแนะนำซีรีส์

THERMOLAST® H [https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-h-](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-h-healthcare-tpe)

[healthcare-tpe](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-h-healthcare-tpe) HC/AP ของ KRAIBURG TPE

Media Contact

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

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

Press Release

KRAIBURG TPE นำเสนอนวัตกรรมวัสดุชั้นหน้าอากาศยานชั้นสูง

Kuala Lumpur, December 2023

Page 2 of 5

KRAIBURG TPE's มีความมุ่งมั่นอย่างสูงในการขับเคลื่อนนวัตกรรม คุณภาพ และความยั่งยืนในภาคการดูแลสุขภาพ ด้วยการเปิดตัววัสดุหน้าอากาศยานชั้นสูง บริษัทกำลังเสริมศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์และผู้ผลิตในการยกระดับการดูแลผู้ป่วยและปรับปรุงภูมิทัศน์การดูแลสุขภาพโดยรวม ในทางปฏิบัติ หมายความว่าหน้ากากช่วยหายใจที่มาจากวัสดุ TPE จะมอบประสบการณ์การใช้งานที่เหนือกว่าแก่ผู้ใช้ สะดวกสบาย เชื่อถือได้ ปรับแต่งได้ ทำความสะอาดง่าย และที่สำคัญที่สุดคือปลอดภัย

ข้อดีของ THERMOLAST® H HC/AP Series

การยึดเกาะที่ดีของซีรี่ย์นี้กับ PP และ PE

ช่วยให้มั่นใจได้ถึงการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยและทนทานในการประกอบหน้ากาก

ช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือโดยรวม คุณสมบัติการคืนตัวที่ปรับให้เหมาะสม

รับประกันว่าหน้ากากเหล่านี้จะรักษารูปร่างและการปิดผนึก ทำให้ผู้ใช้สวมใส่ได้พอดีและสบาย

นอกจากนี้ วัสดุยังสามารถทาสีได้ <https://www.kraiburg-tpe.com/en/coloring>

ช่วยให้สามารถปรับแต่งการออกแบบได้สวยงามน่าพึงพอใจ ลักษณะที่สามารถฆ่าเชื้อได้

เหมาะสำหรับการฆ่าเชื้อด้วยหม้อนึ่งฆ่าเชื้อที่อุณหภูมิ 121°C และการฆ่าเชื้อด้วย EtO

เป็นไปตามมาตรฐานด้านสุขอนามัยสูงสุด <https://www.kraiburg-tpe.com/th/safe-soft-touch-and-ergonomic-tpe-benefit-pipette-manufacturers>

ซึ่งมีความสำคัญสำหรับการใช้งานด้านการดูแลสุขภาพ นอกจากนี้

การปราศจากส่วนผสมจากสัตว์ยังสอดคล้องกับการพิจารณาด้านจริยธรรมและการคำนึงถึงสุข

ภาพอีกด้วย ความยืดหยุ่นในวิธีการประมวลผล ซึ่งครอบคลุมทั้งการฉีดขึ้นรูปและการอัดขึ้นรูป

ช่วยให้การผลิตมีความคล่องตัวมากขึ้น

การปฏิบัติตามกฎระเบียบและการอนุมัติระหว่างประเทศต่างๆ รวมถึงกฎระเบียบ (EU)

หมายเลข 10/2011, US FDA CFR 21, จีน GB4806-2016, ISO 10993-5

(ความเป็นพิษต่อเซลล์) และ GB/T 16886.5 ความเป็นพิษต่อเซลล์

Press Release

KRAIBURG TPE นำเสนอนวัตกรรมวัสดุชั้นหน้าอากาศยานขั้นสูง

Kuala Lumpur, December 2023

Page 3 of 5

ตอกย้ำความมุ่งมั่นของวัสดุต่อความปลอดภัยและ คุณภาพในภาคการดูแลสุขภาพ
ทำให้เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมที่สุดสำหรับหน้ากากชนิดพ่นยา

ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE

ประกอบด้วยชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับยานยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค

คอนซูมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม

ประกอบด้วยปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48% และรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม

(PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน เช่น

การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุอันตรายของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC

KRAIBURG TPE ยังมอบมูลค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี

รวมทั้งเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ

Press Release

KRAIBURG TPE นำเสนอนวัตกรรมสุญญากาศชั้นหน้าอากาศยานขั้นสูง

Kuala Lumpur, December 2023

Page 4 of 5



© Copyright 2023 KRAIBURG TPE.

(รูปภาพ: © 2023 KRAIBURG TPE)

หากต้องการภาพถ่ายความละเอียดสูง โปรดติดต่อ Bridget Ngang
(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 นำเสนอนวัตกรรมวัสดุโซลูชันหน้ากayasaุดพ่นชั้นสูง

Kuala Lumpur, December 2023

Page 5 of 5



KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ 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