

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料提升自动药物分配器的性能
吉隆坡，2025 年 2 月
第 1 页，共 3 页

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

电话 +60 3 9545 6393

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

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料提升自动药物分配器的性能

自动药物分配器在医疗领域中是至关重要的，因为它能够确保患者按正确的剂量和时间服用药物。凯柏胶宝®作为全球领先的热塑性弹性体（TPE）材料制造商，致力于推动自动药物分配器制造业的发展，提供高性能的 TPE 材料解决方案，以提高该设备的可靠性、安全性和功能性。

凯柏胶宝®的热塑宝 H (THERMOLAST® H) HC/AP 系列提供了专为亚太地区医疗保健和医疗设备应用而设计的创新 TPE 材料解决方案，体现了我司在 TPE 技术方面的卓越承诺。

热塑宝 H (THERMOLAST® H) HC/AP 系列关键材料优势包括：

- **对 PP 和 PE 的包胶性能：** TPE 材料与自动药物分配器组件之间的包胶性能提升了设备的密封性和耐用性。
- **可预着色：** 支持按照规格进行颜色定制，提升品牌识别和视觉形象，减少混淆，确保药物清晰区分，从而增强安全性。
- **不含动物性成分：** 降低过敏反应和污染的风险，同时符合严格的卫生标准和伦理要求，确保医疗环境中的安全性和兼容性，从而增强用户的健康体验和信任感。
- **出色的压缩永久变形性能：** TPE 材料的压缩永久变形性能确保设备在长期使用中保持形状和功能，防止变形与损坏，从而保证持续的可靠性。
- **可进行消毒灭菌处理：** 能够耐受常见的灭菌方法，包括高压蒸汽灭菌（121°C）和氧化乙烯（EtO）气体灭菌，以确保设备的清洁和安全。
- **规定：** 符合欧盟法规（EU）第 10/2011 号、美国 FDA CFR 21、中国国标 GB 4806-2016、ISO 10993-5（细胞毒性）以及 GB/T 16886.5（细胞毒性）的要求。

媒体联系人

Marlen Sittner
数字营销主管
团队企业传讯部
电话：+49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

亚太地区

Bridget Ngang
亚太区营销经理
电话：+603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料提升自动药物分配器的性能

吉隆坡，2025 年 2 月

第 2 页，共 3 页

典型应用:

热塑宝 H (THERMOLAST® H) HC/AP 系列非常适用于功能和设计应用、智能健康追踪器的柔性连接器、智能血糖监测仪的密封件和垫圈、牙套、智能温度计的**握把**、智能睡眠监测器开关和防滑垫，为各种医疗保健设备提供了多功能性和适应性。



© Copyright 2025 KRAIBURG TPE

(图片: © 2025 凯柏胶宝®版权所有)

如需高清图片，请联系 Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com, +6 03 9545 6301)。

媒体联系人信息:



[下载高清图片](#)



[凯柏胶宝®最新资讯](#)

连接社交媒体:

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料提升自动药物分配器的性能

吉隆坡，2025 年 2 月

第 3 页，共 3 页



关注我们的微信公众号



凯柏胶宝®公司 (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家业务足迹遍布全球的定制热塑性弹性体制造商，并在中国上海及香港特别行政区设有销售办公室，还在北京、沈阳、武汉、广州等地都设有销售网络。我司成立于 2001 年，是克莱伯格集团旗下的独立业务单位，现已成为 TPE 化合物领域最具竞争力的行业领导者。公司旨在为客户提供安全、可靠、可持续的产品。公司拥有超过 660 名员工，遍布全球，在德国、美国和马来西亚三地建立了生产基地，致力于向汽车、工业、消费品和监管严格的医疗领域提供品类丰富的产品。旗下的成熟产品线 - 热塑宝 (THERMOLAST®)、科柔宝® (COPEC®)、高温宝 (HIPEX®)、尼塑宝® (For Tec E®) 和凯柏胶宝® R (THERMOLAST® R)，通过采用注塑或挤出工艺，为各行各业的制造商带来出众的加工和产品设计优势。我司拥有卓越的创新能力和全球客户导向，能够为客户提供定制产品解决方案和可靠的配套服务。公司在德国的总部经过 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。