

新聞通訊

凱柏膠寶的創新 TPE 材料提升自動藥物分配器的性能

吉隆坡，2025 年 2 月

第 1 頁，共 3 頁

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

電話 +60 3 9545 6393

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

凱柏膠寶的創新 TPE 材料提升自動藥物分配器的性能

自動藥物分配器在醫療領域中是至關重要的，因為它能夠確保患者以正確的劑量和時間服用藥物。凱柏膠寶作為全球領先的熱塑性彈性體（TPE）材料製造商，致力於推動自動藥物分配器製造業的發展，提供高性能的 TPE 材料解決方案，以提高該設備的可靠性、安全性和功能性。

凱柏膠寶的熱塑寶 H（THERMOLAST® H） HC/AP 系列提供了專為亞太地區醫療保健和醫療設備應用而設計的創新 TPE 材料解決方案，體現了我司在 TPE 技術方面的卓越承諾。

熱塑寶 H（THERMOLAST® H）HC/AP 系列關鍵材料優勢包括：

- **對 PP 和 PE 的包膠性能：**TPE 材料與自動藥物分配器組件之間的包膠性能提升了設備的密封性和耐用性。
- **可預先著色：**支援依照規格進行色彩訂製，提升品牌識別和視覺形象，減少混淆，確保藥物清晰區分，從而增強安全性。
- **不含動物性成分：**降低過敏反應和污染的風險，同時符合嚴格的衛生標準和倫理要求，確保醫療環境中的安全性和相容性，從而增強使用者的健康體驗和信任感。
- **優異的壓縮永久變形性能：**TPE 材料的壓縮永久變形性能確保設備在長期使用中保持形狀和功能，防止變形與損壞，從而確保持續的可靠性。
- **可進行消毒滅菌處理：**能夠耐受常見的滅菌方法，包括高壓蒸氣滅菌（121°C）和氧化乙烯（EtO）氣體滅菌，以確保設備的清潔和安全。
- **規定：**符合歐盟法規（EU）第 10/2011 號、美國 FDA CFR 21、中國國標 GB 4806-2016、ISO 10993-5（細胞毒性）以及 GB/T 16886.5（細胞毒性）的要求。

媒體聯絡人

Marlen Sittner

數位行銷主管

團隊企業傳訊部

電話：+49 8638 9810-272

marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

亞太地區

Bridget Ngang

亞太區行銷經理

電話：+603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

新聞通訊

凱柏膠寶的創新 TPE 材料提升自動藥物分配器的性能

吉隆坡，2025 年 2 月

第 2 頁，共 3 頁

典型應用：

熱塑寶 H (THERMOLAST® H) HC/AP 系列非常適合功能和設計應用、智慧健康追蹤器的柔性連接器、智慧血糖監測儀的密封件和墊圈、牙套、智慧溫度計的**[握把](#)**、智慧睡眠監測器開關和防滑墊，為各種醫療保健設備提供了多功能性和適應性。



© Copyright 2025 KRAIBURG TPE

(圖片：© 2025 凱柏膠寶版權所有)

如需高畫質圖片，請聯絡 Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com，+6 03 9545 6301)。

媒體聯絡人資訊：



[下載高清圖片](#)



[凱柏膠寶最新資訊](#)

連結社群媒體：



新聞通訊

凱柏膠寶的創新 TPE 材料提升自動藥物分配器的性能

吉隆坡，2025 年 2 月

第 3 頁，共 3 頁

關注我們的微信公眾號



凱柏膠寶公司 (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家業務足跡遍布全球的定制熱塑性彈性體製造商，並在中國上海及香港特別行政區設有銷售辦公室，還在北京、瀋陽、武漢、廣州等地都設有銷售網絡。我司成立於 2001 年，是克萊伯格集團旗下的獨立業務單位，現已成為 TPE 化合物領域最具競爭力的行業領導者。公司旨在為客戶提供安全、可靠、可持續的產品。公司擁有超過 660 名員工，遍布全球，在德國、美國和馬來西亞三地建立了生產基地，致力於向汽車、工業、消費品和監管嚴格的醫療領域提供品類豐富的產品。旗下的成熟產品線 - 熱塑寶 (THERMOLAST®)、科柔寶® (COPEC®)、高溫寶 (HIPEX®)、尼塑寶® (For Tec E®) 和凱柏膠寶 R (THERMOLAST® R)，通過採用注塑或擠出工藝，為各行各業的製造商帶來出眾的加工和產品設計優勢。我司擁有卓越的創新能力和全球客戶導向，能夠為客戶提供定制產品解決方案和可靠的配套服務。公司在德國的總部經過 ISO 50001 認證，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 認證。