

新聞通訊

凱柏膠寶®：TPE 材質實現外科縫合器手柄的最佳握持

2024 年 3 月，吉隆坡

第 1 頁，共 4 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®：TPE 材質實現外科縫合器手柄的最佳握持

外科縫合器在現代醫學中扮演著至關重要的角色，能夠精確地縫合大型外科創口。這些基本醫療儀器的安全性、握持性和舒適性至關重要。作為全球先進的熱塑性彈性體（TPE）製造商，凱柏膠寶® 的熱塑寶 H (THERMOLAST® H) <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E7%83%AD%E5%A1%91%E5%AE%9D-%E5%8C%BB%E7%96%97%E4%BF%9D%E5%81%A5-tpe> 系列為亞太市場的醫療保健應用 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%8C%BB%E7%96%97%E7%BA%A7TPE> 提供理想的解決方案。

熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 經過嚴格的測試，包括 ISO 10993-5 和 GB/T 16886.5（細胞毒性測試），確保其安全性和合規性。此外，它還符合嚴格的監管標準，包括美國 FDA CFR 21 和《歐盟法規》（EU）第 10/2011 號。熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 注重環保，不含動物成分、PVC、矽膠和乳膠。它可在高壓蒸氣滅菌器中以 121°C 安全高溫滅菌，或使用乙烯氧化物（EtO）進行滅菌，確保醫療環境的高度衛生水準。

熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 提供透明和自然色兩種顏色選擇，可根據特定項目需求進行定制，確保與各種設計無縫融合。

耐用性和可靠性

熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 的 HC/AP 系列具有出色且柔軟的觸感表面，確保使用者在使用設備時具有防滑握持 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hant/%E5%87%B1%E6%9F%8F%E8%86%A0%E5%AF%B6-%E7%82%BA%E7%B7%8A%E6%80%A5%E6%95%91%E6%8F%B4%E6%93%94%E6%9E%B6%E7%9A%84%E6%89%8B%E6%9F%84%E5%92%8C%E5%A2%8A%E5%AD%90%E6%8F%90%E4%BE%9B%E9%98%B2%E6%BB%91%E5%92%8C%E5%A2%9E%E5%BC%B7%E6%8F%A1%E6%8C%81%E8%A7%A3%E6%B1%BA%E6%96%B9%E6%A1%88> 和符合人體工學的舒適

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®：TPE 材質實現外科縫合器手柄的最佳握持

2024 年 3 月，吉隆坡

第 2 頁，共 4 頁

感。此外，它具有良好的壓縮性能，可確保長時間的耐用性和可靠性能，滿足醫療應用的嚴格要求。

良好的包膠性能

熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 的 HC/AD1/AP 系列為外科縫合器應用提供了另一種解決方案，該系列具有出色的機械性能和增強用戶舒適性的柔軟觸感表面。這個極性包膠系列透過注塑展現出與極性熱塑性材料如 PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN、PET、PETG 和 PS 的強大相容性，使其成為手柄和握把應用的理想選擇。此外，疊模成型工藝允許靈活成型，使 TPE 系列能夠根據設備的設計採用不同的紋理和形狀，確保功能的同時，兼顧美觀。

除了前面提到的兩個系列之外，熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 系列還提供了廣泛的材料解決方案，專為醫療設備和包裝應用量身定制。這些材料經過嚴格的測試，可滿足各種要求和合規標準，主要面向亞太市場，確保它們符合區域的法規和需求。

TPE 在可持續發展方面取得成功

凱柏膠寶® 最近開發的可持續創新 TPE 系列包括專門用於汽車、日常消費品、消費性電子產品、穿戴式裝置和工業應用的材料解決方案，其中包含高達 48% 的消費後回收物(PCR)和高達 50%後工業回收物(PIR)。符合多項全球標準，如 FDA 原料符合性、RoHS 和 REACH SVHC 要求。凱柏膠寶®能為顧客提供產品碳足跡價值等服務。

您正在尋找可持續的 TPE 解決方案？歡迎諮詢我們！

我們的專家很樂意回答您提出的任何問題，並為您的應用提供正確的解決方案。

新聞通訊

凱柏膠寶®：TPE 材質實現外科縫合器手柄的最佳握持

2024 年 3 月，吉隆坡

第 3 頁，共 4 頁



（圖：© 2024 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：



關注我們的微信公眾號

新聞通訊

凱柏膠寶®：TPE 材質實現外科縫合器手柄的最佳握持

2024 年 3 月，吉隆坡

第 4 頁，共 4 頁



凱柏膠寶® (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家業務足跡遍布全球的客製化熱塑性彈性體製造商。凱柏膠寶® 成立於 2001 年，是凱柏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產業領導者。本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®) 和尼塑寶® (For Tec E®)，透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。凱柏膠寶® 擁有卓越的創新能力和全球客戶導向，能夠為客戶提供客製化產品解決方案和可靠的配套服務。該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。