

## 新聞通訊

凱柏膠寶：適用於耳鏡的創新 TPE 解決方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 1 頁，共 5 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：適用於耳鏡的創新 TPE 解決方案

隨著手持影像技術的快速發展，耳鏡系統逐漸實現小型化與輕量化，目前已在日常臨床診療中廣泛應用，使醫療機構及行動醫療場景的視覺評估更加快速高效。作為便攜式醫療器械，耳鏡對材料提出了耐用、安全及符合人體工學的握持手感等綜合要求。

熱塑性彈性體 (TPE) 作為符合業界標準與規範的材料，可有效提升[醫療視覺化設備](#)的整體性能。

#### 適用於耳鏡零件的高效能 TPE 材料

全球知名的熱塑性彈性體 (TPE) 製造商，凱柏膠寶推出高性能熱塑寶 H (THERMOLAST® H) [醫療級 TPE](#)，適用於醫療可視化設備，其中包括耳鏡等應用。

此系列適合耳鏡的關鍵零件，例如密封件、線纜介面、按鍵、軟觸感握把、外殼和柔性連接件等，可提升設備耐用性並增強設備的使用舒適度。作為低風險手持醫療器材 (如耳鏡) 的 TPE 解決方案，熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 系列可實現更緊湊的結構設計，同時在反覆臨床使用中保持可靠耐用與舒適體驗。

#### 多組分注塑工藝

熱塑寶 H (THERMOLAST® H) 系列對聚丙烯 (PP) 和聚乙烯 (PE) 具有優異的包膠性能，可實現高效的多組分注塑成型，並將軟觸感部件直接整合到剛性外殼上。作為適用於耳鏡設備的 TPE 解決方案，此工藝不僅提升了人體工學舒適度和密封性能，還減少了組裝工序，從而降低製造成本，提高生產效率。

#### 可靠的耐用性能

#### 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](mailto: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](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## 新聞通訊

凱柏膠寶：適用於耳鏡的創新 TPE 解決方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 2 頁，共 5 頁

[熱塑寶 H \(THERMOLAST® H\) 系列](#)可在耳鏡部件反覆受力、清潔與消毒的情況下保持尺寸穩定、彈性和表面完整性。其優化後的壓縮永久變形性能可確保密封件、墊圈及柔性接口部件在多次使用與消毒循環後仍維持可靠性能。

### 多色選擇以提升可識別性

此系列可提供可著色與半透明配方，方便在耳鏡設備上區分按鍵與功能區域，提升操作辨識度與使用便利性。同時，此塑膠材質表面光滑且觸感柔軟，可增強握持舒適度與操控穩定性，尤其適合長時間檢查使用。

### 安全配方

該材料可相容於常見的消毒方式，其中包括 121°C 高壓蒸汽滅菌與環氧乙烷 (EtO) 消毒。此系列不含動物性成分、重金屬及其他有害物質，適用於可重複使用的耳鏡及配件，確保在與患者和醫護人員近距離接觸時的安全性。

### 與凱柏膠寶相約在 CHINAPLAS 2026

全球熱塑性彈性體 (TPE) 製造商，凱柏膠寶將參與 2026 年 4 月 21 日至 24 日在中國上海國家會展中心 (NECC) 舉行的[國際橡塑展 \(CHINAPLAS 2026\)](#)。屆時，我司將在 7.2 號館 D13 展位重點展示適用於多個產業應用的創新 TPE 解決方案。凱柏膠寶誠摯邀請各界人士蒞臨展位，與業界專家進行一對一免費諮詢，以獲得專業的材料推薦及應用指導。

### 以永續發展為核心

[永續發展](#)始終是凱柏膠寶創新策略的核心。凱柏膠寶的產品組合涵蓋了生物基 TPE，以及含消費後回收 (PCR) 及工業後 (PIR) 回收成分的 TPE 解決方案。同時，其中部分產品已通過 GRS (全球回收標準) 和 ISCC PLUS 認證。此外，

## 新聞通訊

凱柏膠寶：適用於耳鏡的創新 TPE 解決方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 3 頁，共 5 頁

凱柏膠寶還可根據客戶需求提供產品碳足跡 (PCF) 數據，協助客戶實現更永續的決策。

凱柏膠寶榮獲 2025 年 EcoVadis 金牌認證，堅定實踐科學碳目標倡議 (SBTi)，並積極回應全球氣候行動。

凱柏膠寶的永續 TPE 材料具有卓越的性能穩定性和可靠性，廣泛應用於各類領域，協助客戶減少排放、提升循環利用，以便實現永續發展目標。

歡迎隨時與凱柏膠寶聯繫，與我們攜手共創永續高性能材料的未來。

探索更多 TPE 應用：從[超音波設備](#)到[造口袋](#)，我司的創新 TPE 材料可為各類醫療保健設備提供卓越性能與人體工學設計，以滿足不同應用場景的需求。

### 中國銷售辦公室

凱柏膠寶不斷發展並提昇在 TPE 行業的競爭優勢地位，如今已發展成為業內知名企業，並在中國上海 - 凱柏膠寶塑料（上海）有限公司及香港特別行政區 - 凱柏膠寶中國有限公司設有銷售辦公室，還在北京、瀋陽、武漢、廣州等地都設有銷售網絡。

**免责声明：**上述应用场景仅为展示材料性能之参考示例，最终产品的法规合规性及使用适配性应由客户依据相关要求自行验证。

## 新聞通訊

凱柏膠寶：適用於耳鏡的創新 TPE 解決方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 4 頁，共 5 頁



（圖片：© 2026 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](mailto: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：適用於耳鏡的創新 TPE 解決方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 5 頁，共 5 頁



凱柏膠寶公司 ([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) 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 700 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。