

## 新聞通訊

如何選擇適合翻蓋瓶蓋的材質？凱柏膠寶的創新 TPE 打造兼具密封與耐用性的包裝解決方案  
吉隆坡，2026 年 8 月  
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

### 如何選擇適合翻蓋瓶蓋的材質？凱柏膠寶的創新 TPE 打造兼具密封與耐用性的包裝解決方案

消費者在選購產品時日益理性，不僅關注產品本身，也更重視包裝所帶來的便利性、安全性與可回收性。翻蓋瓶蓋作為一種廣泛應用於個人護理、食品及製藥領域的包裝形式，具備單手開啟與精準定量分配的優勢，同時可有效降低產品與外界污染物接觸的風險。熱塑性彈性體（TPE）適用於翻蓋瓶蓋部件，因為它能夠提供可靠的密封性能、靈活順暢的開啟反饋以及穩定一致的閉合觸感，從而保障使用過程的安全與便利。

全球知名的熱塑性彈性體製造商，凱柏膠寶推出的 [熱塑寶 K \(THERMOLAST® K\) 系列](#) 面向多產業應用，是一款兼具高性能與回收優勢的熱塑性彈性體（TPE）解決方案。此 TPE 材料具備最佳化的機械性能與高彈性性能，可有效維持容器與瓶蓋系統的結構完整性，確保在長期重複使用過程中仍能維持穩定可靠的開合表現。同時，此 TPE 材料對聚丙烯（PP）具有優異的包膠性能，支援高效的多組分注塑成型工藝，並可與剛性瓶蓋結構實現牢固一體化結合。

### 如何透過材料選擇提升翻蓋瓶蓋應用的設計品質與永續性？

該化合物具備 [優異的著色性能](#)，可幫助品牌實現更具差異化的視覺表達與高端包裝設計。此塑膠材料可在製造過程中回收利用，同時已獲得 Cyclos HTP 認證，顯示其可相容於 HDPE 與 PP 回收體系，從而支援更高資源效率的生產模式。

### 合規材料

除了性能表現外，包裝製造商對於符合嚴格食品接觸及消費品安全法規要求的材料需求也日益提高。

### 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

如何選擇適合翻蓋瓶蓋的材質？凱柏膠寶的創新 TPE 打造兼具密封與耐用性的包裝解決方案

吉隆坡，2026 年 8 月

第 2 頁，共 4 頁

熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列符合食品接觸及消費品安全的法規要求，其中包括歐盟法規 (EU) No 10/2011、美國 FDA CFR 21 (原料合規性) 以及 EN71-3 標準。該化合物是推動循環經濟發展的理想材料選擇，可支持在包裝應用中使用經認證的循環原料，從而提升資源利用效率並促進永續發展。同時，此 TPE 材料透過品質平衡方法實現 ISCC PLUS 認證準備，進一步增強其在永續材料體系中的應用價值。

### 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，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。

### 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。

## 新聞通訊

如何選擇適合翻蓋瓶蓋的材質？凱柏膠寶的創新 TPE 打造兼具密封與耐用性的包裝解決方案

吉隆坡，2026 年 8 月

第 3 頁，共 4 頁

探索更多 TPE 應用：無論是**精華液包裝**還是**唇彩包裝**，凱柏膠寶均可為日常美妝產品包裝提供安全、耐用且用戶友好的 TPE 材料解決方案。

**免責聲明：**上述應用場景僅為展示材料性能之參考範例，最終產品的法規合規性及使用適配性應由客戶依據相關要求自行驗證。



（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

如何選擇適合翻蓋瓶蓋的材質？凱柏膠寶的創新 TPE 打造兼具密封與耐用性的包裝解決方案

吉隆坡，2026 年 8 月

第 4 頁，共 4 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 718 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。