

新聞通訊

凱柏膠寶提供適用於嬰兒牙膠的創新熱塑性彈性體 (TPE) 解決方案

吉隆坡，2026 年 5 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

凱柏膠寶提供適用於嬰兒牙膠的創新熱塑性彈性體 (TPE) 解決方案

寶寶的第一個微笑、第一步、第一次發聲都是值得紀念的成長瞬間，但乳牙的萌出卻常伴隨牙齦不適。在出牙期間，寶寶會本能地咬觸手邊的任何物品，而牙膠則透過輕柔的壓力按摩牙齦，緩解疼痛和煩躁，讓寶寶更舒適地度過出牙期。採用熱塑性彈性體 (TPE) 材料製成的牙膠，不僅安全衛生，還兼具柔軟觸感與耐用性，為寶寶提供可靠的出牙輔助。

作為全球知名的熱塑性彈性體 (TPE) 製造商，凱柏膠寶的 [熱塑寶 K \(THERMOLAST® K\) 系列](#) 將柔韌性、舒適性與耐用性完美結合，是牙膠及其他嬰幼兒護理產品的理想材料選擇。

符合安全標準

該化合物符合多項材料安全標準，其中包括 GB 4806.7-2023、EN 71-3、歐盟法規 (EU) No 10/2011 以及美國 FDA CFR 21，非常適合對安全性要求極高的 [嬰幼兒護理產品](#)。此系列不含動物源成分，也不含乳膠、PVC、鄰苯二甲酸鹽或重金屬。同時，該系列可在 PP 和 HDPE 回收系統中循環利用，有助於實現材料的可循環使用與永續發展目標。

可包膠 PP

熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列與聚丙烯 (PP) 具有出色的包膠性能，可實現高效的二次注塑，將剛性結構與柔軟觸感的部件完美融合。這不僅增強了產品的結構穩定性和人體工學手感，也讓嬰幼兒使用更安全且操作更便利。

同時，此系列具備優異的流動性能，確保 [注塑](#) 順暢，可高效生產，並在大批量製造中保持零件品質一致，為高品質產品提供可靠保障。

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

凱柏膠寶提供適用於嬰兒牙膠的創新熱塑性彈性體 (TPE) 解決方案

吉隆坡，2026 年 5 月

第 2 頁，共 4 頁

高效加工

塑膠材料柔軟有彈性，非常適合嬰兒牙膠使用，既保護寶寶嬌嫩牙齦，又耐重複咀嚼。同時，系列也擁有出色的著色性能，可呈現豐富多彩、視覺吸引力強的牙膠設計，幫助品牌實現產品差異化，以提升市場競爭力。

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。

探索更多 TPE 應用：我們的 TPE 材料兼具安全性、舒適性和創意靈活性，可廣泛應用於[寵物玩具](#)和[食品容器](#)，提升產品性能與使用體驗的同時，也支持更聰明的人性化設計。

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

凱柏膠寶提供適用於嬰兒牙膠的創新熱塑性彈性體 (TPE) 解決方案

吉隆坡，2026 年 5 月

第 3 頁，共 4 頁

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，+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

凱柏膠寶提供適用於嬰兒牙膠的創新熱塑性彈性體 (TPE) 解決方案

吉隆坡，2026 年 5 月

第 4 頁，共 4 頁



凱柏膠寶公司 (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。