

新闻通讯

凯柏胶宝® 通过创新 TPE 解决方案提升智能水瓶的功能
吉隆坡，2025 年 4 月
第 1 页，共 4 页

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

电话 +60 3 9545 6393

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

凯柏胶宝® 通过创新 TPE 解决方案提升智能水瓶的功能

智能水瓶突破传统设计，采用全天候监控水分摄入的先进技术，帮助用户养成更好的饮水习惯。[热塑性弹性体（TPE）](#)通过提升其材质的握持感、安全性和耐用性，进一步增强了智能水瓶的功能性。

全球热塑性弹性体制造商，凯柏胶宝®通过其创新的 FC/AD/PP 系列材料解决方案，致力于推动可持续发展和优化生产流程以提升制造效率，同时确保符合全球食品接触法规的严格要求。

针对制造过程的优化解决方案

凯柏胶宝®的 FC/AD/PP 系列优化了流动性，确保了高效且精确的制造过程。

该系列 TPE 材料的硬度范围为邵氏 30 至 90，具备优异的聚丙烯（PP）包胶力，确保智能水瓶的日常可靠性与功能性。

此外，该 TPE 材料还易于通过注塑成型、挤出成型和 3D 打印等工艺进行加工。

食品接触安全解决方案

凯柏胶宝®的 FC/AD/PP 系列符合严格的安全标准，其中包括欧盟法规（EU）No 10/2011、美国 FDA CFR 21、GB 4806.7-2023、EN71-3，以及 REACH、SVHC 和 RoHS 法规，确保智能水瓶的[食品接触安全](#)。

此外，该 TPE 材料不含动物成分、重金属、邻苯二甲酸盐、双酚 A 和乳胶，确保其在包装材料中的安全使用。

媒体联系人

Marlen Sittner
数字营销主管
团队企业传讯部
电话：+49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

亚太地区
Bridget Ngang
亚太区营销经理
电话：+603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

新闻通讯

凯柏胶宝® 通过创新 TPE 解决方案提升智能水瓶的功能

吉隆坡，2025 年 4 月

第 2 页，共 4 页

可持续且时尚设计的 TPE 解决方案

FC/AD/PP 系列提供的[可持续解决方案](#)，通过 ISCC PLUS 质量平衡方法推动环境责任，确保可追溯性并降低环境影响，满足对环保产品日益增长的需求。

此外，凯柏胶宝®还提供内部预着色和定制服务，拥有丰富的颜色选择，以满足不同的设计需求，为智能水瓶的设计提供灵活性。

了解如何在不影响质量或性能的情况下提供更可持续的替代方案：

[与凯柏胶宝®相约在 CHINAPLAS 2025](#)

凯柏胶宝®期待在 17 号馆 Q71 展位与您会面，探索我司创新的可持续 TPE 解决方案，并与行业专家进行一对一交流。

立即注册，以获取免费参观证和展位预约：

<https://forms.office.com/e/cKuj2dAqBu> 名额有限，先到先得。



© Copyright 2025 KRAIBURG TPE.

(图片：© 2025 凯柏胶宝®版权所有)

新闻通讯

凯柏胶宝® 通过创新 TPE 解决方案提升智能水瓶的功能

吉隆坡，2025 年 4 月

第 3 页，共 4 页

如需高清图片，请联系 Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com, +6 03 9545 6301)。

媒体联系人信息：



[下载高清图](#)



[凯柏胶宝® 最新资讯](#)

连接社交媒体：



关注我们的微信公众号



凯柏胶宝® 公司 (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家业务足迹遍布全球的定制热塑性弹性体制造商，并在中国上海及香港特别行政区设有销售办公室，还在北京、沈阳、武汉、广州等地都设有销售网络。我司成立于 2001 年，是克莱伯格集团旗下的独立业务单位，现已成为 TPE 化合物领域最具竞争力的行业领导者。公司旨在为客户提供安全、可靠、可持续的产品。公司拥有超过 698 名员工，遍布全球，在德国、美国和马来西亚三地建立了生产基地，致力于向汽车、工业、消费品和监管严格的医疗领域提供品类丰富的产品。旗下的成熟产品线 - 热塑宝 (THERMOLAST®)、科柔宝® (COPEC®)、高温宝 (HIPEX®)、尼塑宝® (For Tec E®) 和凯柏胶宝® R (THERMOLAST® R)，通过采用注塑或挤

新闻通讯

凯柏胶宝® 通过创新 TPE 解决方案提升智能水瓶的功能

吉隆坡，2025 年 4 月

第 4 页，共 4 页

出工艺，为各行各业的制造商带来出众的加工和产品设计优势。我司拥有卓越的创新能力和全球客户导向，能够为客户提供定制产品解决方案和可靠的配套服务。公司在德国的总部经过 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。