

新闻通讯

凯柏胶宝®：适用于耳镜的创新 TPE 解决方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 1 页，共 5 页

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KP6 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®：适用于耳镜的创新 TPE 解决方案

随着手持影像技术的快速发展，耳镜系统逐渐实现小型化与轻量化，目前已在日常临床诊疗中广泛应用，使医疗机构及移动医疗场景的视觉评估更加快捷高效。作为便携式医疗器械，耳镜对材料提出了耐用、安全及符合人体工程学的握持手感等综合要求。

热塑性弹性体 (TPE) 作为符合行业标准与规范的材料，可有效提升[医疗可视化设备](#)的整体性能。

适用于耳镜部件的高效 TPE 材料

全球知名的热塑性弹性体 (TPE) 制造商，凯柏胶宝® 推出高性能热塑宝 H (THERMOLAST® H) [医疗级 TPE](#)，适用于医疗可视化设备，其中包括耳镜等应用。

该系列适于耳镜的关键部件，例如密封件、线缆接口、按键、软触感握把、外壳和柔性连接件等，可提升设备耐用性并增强设备的使用舒适度。作为面向低风险手持医疗器械 (如耳镜) 的 TPE 解决方案，热塑宝 H (THERMOLAST® H) 系列可实现更紧凑的结构设计，同时在反复临床使用中保持可靠耐用与舒适体验。

多组分注塑工艺

热塑宝 H (THERMOLAST® H) 系列对聚丙烯 (PP) 和聚乙烯 (PE) 具有优异的包胶性能，可实现高效的多组分注塑成型，并将软触感部件直接集成到刚性外壳上。作为适用于耳镜设备的 TPE 解决方案，该工艺不仅提升了人体工程学舒适度和密封性能，还减少了装配工序，从而降低制造成本，提高生产效率。

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®：适用于耳镜的创新 TPE 解决方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 2 页，共 5 页

可靠的耐用性能

[热塑宝 H \(THERMOLAST® H\) 系列](#)可在耳镜部件反复受力、清洁与消毒的情况下保持尺寸稳定、弹性和表面完整性。其优化后的压缩永久变形性能可确保密封件、垫圈及柔性接口部件在多次使用与消毒循环后仍维持可靠性能。

多色选择以提升可识别性

该系列可提供可着色与半透明配方，便于在耳镜设备上区分按键与功能区域，提升操作识别度与使用便利性。同时，该塑料材料表面光滑且触感柔软，可增强握持舒适度与操控稳定性，尤其适合长时间检查使用。

安全配方

该材料可兼容常见的消毒方式，其中包括 121°C 高压蒸汽灭菌与环氧乙烷 (EtO) 消毒。该系列不含动物源性成分、重金属及其他有害物质，适用于可重复使用的耳镜及配件，确保在与患者和医护人员近距离接触时的安全可靠。

与凯柏胶宝® 相约在 CHINAPLAS 2026

全球热塑性弹性体 (TPE) 制造商，凯柏胶宝® 将参与 **2026 年 4 月 21 日至 24 日** 在中国上海国家会展中心 (NECC) 举行的[国际橡塑展 \(CHINAPLAS 2026\)](#)。届时，我司将在 **7.2 号馆 D13 展位** 重点展示适用于多个行业应用的创新 TPE 解决方案。凯柏胶宝® 诚邀各界人士莅临展位，与行业专家进行**一对一免费咨询**，以获取专业的材料推荐及应用指导。

以可持续发展为核心

[可持续发展](#)始终是凯柏胶宝® 创新战略的核心。凯柏胶宝® 的产品组合涵盖了生物基 TPE，以及含消费后回收 (PCR) 及工业后回收 (PIR) 成分的 TPE 解决

新闻通讯

凯柏胶宝®：适用于耳镜的创新 TPE 解决方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 3 页，共 5 页

方案。同时，其中部分产品已通过 GRS (全球回收标准) 和 ISCC PLUS 认证。此外，凯柏胶宝® 还可根据客户需求提供产品碳足迹 (PCF) 数据，助力客户实现更具可持续性的决策。

凯柏胶宝® 荣获 2025 年 EcoVadis 金牌认证，坚定践行科学碳目标倡议 (SBTi)，并积极响应全球气候行动。

凯柏胶宝® 的可持续 TPE 材料具有卓越的性能稳定性和可靠性，广泛应用于各类领域，助力客户减少排放、提升循环利用，以便实现可持续发展目标。

欢迎随时与凯柏胶宝® 联系，与我们携手共创可持续高性能材料的未来。

探索更多 TPE 应用：从[超声设备](#)到[造口袋](#)，我司的创新 TPE 材料可为各类医疗保健设备提供卓越性能与人体工程学设计，以满足不同应用场景的需求。

中国销售办公室

凯柏胶宝® 不断地发展和提升在 TPE 行业的竞争优势地位，如今已发展成为业内知名企业，并在中国上海 - 凯柏胶宝塑料 (上海) 有限公司及香港特别行政区 - 凯柏胶宝中国有限公司设有销售办公室，还在北京、沈阳、武汉、广州等地都设有销售网络。

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。

新闻通讯

凯柏胶宝®：适用于耳镜的创新 TPE 解决方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 4 页，共 5 页



（图片：© 2026 凯柏胶宝® 版权所有）

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

新闻通讯

凯柏胶宝®：适用于耳镜的创新 TPE 解决方案

吉隆坡，2026 年 2 月

第 5 页，共 5 页



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 700 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。