

新闻通讯

TPE 助听装置，助力听见世界

吉隆坡，2022 年 9 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

TPE 助听装置，助力听见世界

凯柏胶宝® 是一家全球领先的热塑性弹性体（TPE）制造商，其产品遍及各行各业，包括为助听器等助听装置提供其 TPE 化合物。

目前，全球有数十亿人受累于听力损失。世卫组织（WHO）预计，到 2050 年，全世界将有 25 亿人患上听力障碍。

听力障碍通常是由年龄增长和出生前状况，以及有限的医疗保健条件引起的，尤其是在发展中国家，但世卫组织发现，不安全的聆听方式将使超过十亿年轻人面临永久性的，可预防性的听力损伤。

人们对助听器、人工耳蜗和其他助听技术的需求正不断增长，借助这些装置可以改善听力受损者的听觉。

助听器的大小、特点和放置在耳朵内的方式各不相同。而这些装置的性能主要取决于其设计和用材。

热塑宝 H – 遵守安全标准

凯柏胶宝® 的突破性热塑宝 H 化合物是健康保健和医疗应用以及助听装置的理想材料解决方案。热塑性弹性体化合物可以通过注塑包覆成型或与最常见的热塑性塑料共挤来轻松加工，而不需要额外的粘合剂，加工过程更快、更经济。该化合物符合 ISO 10993-5、GB/T 16886.5、REACH 和 RoHS 指令对细胞毒性等世界范围内的材料要求。它不含 PVC、硅胶和乳胶。还能够在 121 °C 下，用高压灭菌锅或通过 EtO 灭菌。

该化合物具有柔软的表面触感，适用于外部密封件，用其制作的连接件或 TPE 密封件能够让装置变得表面干净，触感柔软。这种 TPE 化合物不仅密封性能良好，而且具有出色的压缩形变特性和再密封性能此外，其硬度范围广泛，有各种预着色选项，能够满足特定的项目要求。

媒体联系人

亚太地区

Bridget Ngang

亚太区营销经理

电话: +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

欧洲、中东、非洲

Juliane Schmidhuber

公共关系和传媒经理

电话: +49 8638 9810 568

juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

新闻通讯

TPE 助听装置，助力听见世界

吉隆坡，2022 年 9 月

第 2 页，共 4 页

另外，我们的 TPE 化合物能够按照客户的最终需求和要求进行定制。

TPE 在可持续发展方面取得成功

除了助听器应用，凯柏胶宝® 最近的可持续性创新包括专门开发的用于汽车、消费和工业应用的材料解决方案，包括消费后回收（PCR）材料和后工业回收（PIR）材料。

您正在寻找可持续的 TPE 解决方案？[欢迎咨询我们！](#)

我们的专家很乐意回答您提出的任何问题，并为您的应用提供正确的解决方案。



© Copyright 2022 KRAIBURG TPE.

（图片：© 2022 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：



[下载高清图片](#)

新闻通讯

TPE 助听装置，助力听见世界

吉隆坡，2022 年 9 月

第 3 页，共 4 页



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® (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家业务足迹遍布全球的热塑性弹性体制造商。公司创建于 2001 年，隶属于历史悠久的凯柏集团（1947 年创建），始终致力于推进 TPE 的创新发展，如今已发展成为业内领先企业。公司的使命是通过提供安全、舒适以及更加可持续的塑料替代品，来改善人们的日常生活。全球拥有超过 680 名员工，凭借分布于德国、美国和马来西亚三地的生产基地，公司致力于面向汽车、工业、消费品和监管严格的医疗领域提供品类丰富的化合物材料产品。公司旗下的几大成熟产品线--热塑宝（THERMOLAST®）、科柔宝®（COPEC®）、高温宝（HIPEX®）和尼塑宝®（For Tec E®）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设计优势。凯柏胶宝® 拥有卓越的创新能力和真正的全球客户导向，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

新闻通讯

TPE 助听装置，助力听见世界

吉隆坡，2022 年 9 月

第 4 页，共 4 页

ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。