

新闻通讯

适用于医疗器械且具有包胶工程塑料的全新热塑宝 H TPE 系列

吉隆坡，2022 年 11 月

第 1 页，共 4 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

适用于医疗器械且具有包胶工程塑料的全新热塑宝 H TPE 系列

作为一家全球知名的热塑性弹性体制造商，凯柏胶宝® 致力于为各行各业提供各种优质的产品和定制解决方案。在此，我们隆重向大家介绍热塑宝 H HC/AD1/AP 系列化合物，该系列对工程塑料具有良好的包胶性能。

医疗器械行业不断推动产品创新，以满足当今先进医疗保健体系日益增长的需求。热塑性弹性体 (TPE) 因具有强度高、透明、生物相容、表面触感柔软和出色的包胶特性等性能，被广泛应用于医疗技术领域。

最近，凯柏胶宝® 热塑宝 H 产品家族中又新添了 JC/AD1/AP 极性包胶系列，该系列能够很好地粘合 PC、ABS、PC/ABS、PETG 和 PCTG 聚合物。

凯柏胶宝® 的产品专家 Heng Hooi Chi 发表评论，阐述了热塑宝 H 系列材料的优势：“热塑宝 H 是我们为满足医疗保健和医疗器械应用需求而开发的材料解决方案，对 PC、ABS、PETG 等工程热塑性塑料具有良好的包胶性能。我们的高质量材料解决方案符合亚太地区医疗标准，并可根据要求在所有项目阶段提供定制工程支持。”

热塑宝 H 亚太市场发布项目经理 Aditya Purandare 发表评论，阐述了热塑宝 H 系列材料的优势：“热塑宝 H 针对马来西亚的亚太医疗器械市场而设计，符合相关领域客户的需求，凭借其优质产品、快速交货、一流的应用和技术支持以及产品定制，让亚洲客户大获裨益。”

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

产品的设计灵活性

凯柏胶宝® 热塑宝 H HC/AD1/AP 系列硬度范围广泛，从邵氏 A 30 到 80，具有优化的机械特性和柔软的表面触感，增强了产品设计灵活性。

新闻通讯

适用于医疗器械且具有包胶工程塑料的全新热塑宝 H TPE 系列

吉隆坡，2022 年 11 月

第 2 页，共 4 页

该系列有本色可选，并可灵活定制配色。对于迫切寻求机会的制造商而言，该系列通过增强产品美学效果，提高了制造商的竞争优势。

凯柏胶宝® 的热塑宝 H HC/AD1/AP 系列可以直接注塑成型（无需使用粘合剂），用柔性 TPE 化合物包胶硬质热塑性塑料，节省多组分应用成本，并缩短了组装和生产时间。

医用化合物

热塑宝 H HC/AD1/AP 系列专门针对医疗器械行业，经过无菌消毒。

此外，该系列不含动物成分、PVC、硅和乳胶，并符合 ISO 10993-5（细胞毒性）、GB/T 16886.5、RoHS 和 REACH 标准。

这使得该化合物成为了理想的化合物材料，适用于医疗保健和医疗器械应用，如把手和手柄、按钮、密封件、阀门、弹性接头和其他有较高安全卫生等级要求的产品。

TPE 在可持续发展方面取得成功

凯柏胶宝® 最近开发的可持续性创新产品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，包括消费后回收物（PCR）和后工业回收物（PIR）。

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。

新闻通讯

适用于医疗器械且具有包胶工程塑料的全新热塑宝 H TPE 系列

吉隆坡，2022 年 11 月

第 3 页，共 4 页



（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](#)



[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

适用于医疗器械且具有包胶工程塑料的全新热塑宝 H TPE 系列

吉隆坡，2022 年 11 月

第 4 页，共 4 页



凯柏胶宝® (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。凯柏胶宝® 成立于 2001 年，是凯柏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 680 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®) 和尼塑宝® (For Tec E®)，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。凯柏胶宝® 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。