**凯柏胶宝®专为亚太地区开发全新医疗再密封化合物**

**作为一家全球知名的 TPE 制造商，凯柏胶宝®致力于为各行各业提供类型多样的优质热塑性弹性体产品和定制解决方案，现推出其最新的 HC/RS/AP 再密封系列，归于 TPE 化合物中的热塑宝H 系列，适用于医疗保健和医疗再密封领域。**

密封件可显著影响医疗器械的功能，器械所输送物质的状况，并会影响该器械应用的治疗是否能取得成功。医疗、制药、生物技术及其他生命科学领域中应用的密封件用于防止污染、泄漏和溢出。因此，其应表现出良好的机械性能、化学耐受性、生物相容性以及其他性能。

寻找合适的材料来满足创新设计的要求，特别是对于医疗器械组件，如再密封系统，这对于优化功能和性能至关重要。

与传统的医用橡胶或塑料相比，热塑性弹性体 (TPE) 具有许多材料优势，在医疗保健行业越来越受欢迎。

作为热塑性弹性体化合物的全球竞争力领导者，凯柏胶宝®提供高质量、定制化的 TPE 化合物，以应对医疗设备设计方面所带来的挑战，如密封应用。

“我们在马来西亚史里肯邦安的工厂生产热塑宝H 化合物，从而可以在短交付周期内为亚洲客户提供高质量的产品。我们还提供特定应用和技术相关支持，以及产品定制服务，满足客户需求，是客户可信赖的供应商”，THERMOLAST® H Asia Pacific Market Launch Project Manager, Aditya Purandare 评论道。

**经批准的再密封材料解决方案**

凯柏胶宝®的热塑宝H HC/RS/AP 化合物系列对 PP 和 PE 有良好的包胶性，使其成为医疗和保健再密封应用的理想选择，如瓶盖、封口、隔膜和塞子。

此外，该系列具有低密度，可在 121℃ 和 EtO 下进行高压灭菌，因此非常适合用于制作样品和试管的重密封瓶盖、医用小瓶盖，以及一次性胰岛素注射器包装膜。

该化合物有半透明和各种颜色可选，能够满足灵活创新设计。

该化合物使用安全，符合 ISO10993-5 和 GB/T 16886.5（细胞毒性）标准，以及多个全球性食品接触与医疗标准，包括中国国标 GB 4806 – 2016、美国 FDA CFR 21、欧盟法规 (EU) No.10/2011、REACH，以及 RoHS，并已按照 DIN ISO 15759 测试再密封性能。

“客户可以对热塑宝H 产品的价值充分放心。我们有信心可以为客户提供符合亚太地区医疗标准的材料解决方案，所有这一切都归功于我们对 TPE 产品的市场支持和专业知识”，Lee Jia Yin，凯柏胶宝® Product Specialist如是说。

**欢迎参加我们开展的以下活动：**

**凯柏胶宝®医疗与保健 TPE 即将开展的的活动**

1. **国际橡塑展 TECHTALK 科技讲台—**全新医疗与保健器械专用热塑宝H TPE

* 2022 年 4 月 26 日，上午 11:15- 11:35，举办地点为 2022 年国际橡塑展，1.2 展厅。

1. **2022 年国际橡塑展，恭迎您的光临**

* 欢迎您于 4 月 25 日至 28 日参加在上海国家会展中心 (NECC) 举办的 2022 年国际橡塑展会，莅临我们的 7.2 展馆 J122 展位，了解更多关于适用于各种应用的热塑宝H 和其他 TPE 化合物。

**获取进行展位预约的免费\*访客证。请扫描二维码。**

Qr code

Description automatically generated

*\*送完即止*



**（图片：© 2022 凯柏胶宝®版权所有）**

**媒体联系人信息：**[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)

[下载高清图片](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[凯柏胶宝®最新资讯](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**连接社交媒体：**

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat)[Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015)[Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de)[Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ)[Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)

**关注我们的微信公众号**



凯柏胶宝®（[www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)）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 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。