**凯柏胶宝®为亚太医疗保健和医疗设备市场推出全新热塑宝 H 材料**

作为全球知名热塑性弹性体(TPE)制造商，凯柏胶宝®宣布推出全新热塑宝 H 产品线以及该产品线的首个子系列 - HC/AP 系列。

热塑宝 H HC/AP 系列针对亚太医疗保健和医疗设备市场设计，为客户提供符合 ISO 10993-5、GB/T 16886.5 和其他相关医疗标准的高品质材料解决方案。

***亚太区总监 Joachim Mühlmeyer 博士***强调：“热塑宝 H 是凯柏胶宝®专为亚太地区医疗设备制造商所打造的全新产品系列。此产品系列结合了创新性的材料解决方案并由我们亚洲最高标准的生产线所生产。这创新的材料解决方案能符合亚太客户在医疗保健应用、技术支持和工艺优势方面的要求。”

**多项材料优势**

热塑宝 H HC/AP 系列的硬度范围为 30 到 90 邵氏 A，不含 PVC、乳胶、硅胶和动物成分。 该系列符合ISO 10993-5、GB/T 16886.5 等相关医疗标准。此外，还符合中国国标(GB) GB4806、FDA-联邦法规 (CFR)第 21 条以及欧盟 10/2011 法规等全球食品接触材料标准。此外，它还符合 RoHS 和 REACH 标准，可使用 121°C 高压灭菌器、EtO 进行灭菌。

该系列具有优异的特性，包括 PP 包胶、理想的触感和良好的压缩形变，因此适用于封口、柔性连接器、牙套、密封件、垫圈、医用管等应用；同时也适用于需要柔软触感的产品，例如把手、开关和垫子。

该系列化合物可通过注射成型和挤出工艺进行加工。 TPE 提供半透明颜色，可在出厂前通过我们的专业能力提供多种预着色的颜色选项。

“热塑宝H系列产品具备较高价值，值得客户信赖。凭借对TPE产品市场的了解，以及所具备的专业知识，凯柏胶宝®非常有信心为客户提供符合医疗标准的材料解决方案。”***Lee Jia Yin，Product Specialist。***

**更快的交货时间、技术支持能力和产品定制**

公司将在马来西亚的高度自动化工厂中生产在热塑宝 H HC/AP 系列化合物，所有高纯度原材料均来自严格把控的生产过程。

“热塑宝H系列产品专为亚太地区客户打造，符合亚太医疗设备市场要求。位于马来西亚的生产基地更是我们为亚太客户提供快速交货、技术支持、及定制化产品方案等服务的保证。”***Aditya Purandare，Project Manager Market Launch THERMOLAST® H Asia Pacific***

**全面了解热塑宝 H**

欢迎参与凯柏胶宝®即将举行的热塑宝 H 网络研讨会。了解我们的创新 TPE 化合物如何为您提供服务 。

扫描二维码注册，深入了解关于我们的创新医疗保健 TPE 产品系列。



A person holding a heart

Description automatically generated with medium confidence

**（图片：© 2021 凯柏胶宝® 版权所有）**

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

**关注我们的微信公众号**

**A close up of a logo

Description automatically generated**

**关于凯柏胶宝®**

凯柏胶宝®（[www.kraiburg-tpe.cn](https://www.kraiburg-tpe.cn/)）是一家业务范围覆盖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KRAIBURG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。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放眼全球的敏锐视界，为客户提供定制的产品解决方案和可靠的配套服务。公司在德国的总部已通过 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。2020 年，在全球 650 多位员工的共同努力下，凯柏胶宝®取得了 1.84 亿欧元的销售额。