

新闻通讯

凯柏胶宝®TPE 在兽用医疗设备中的应用

吉隆坡 - 2023 年 3 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

凯柏胶宝®TPE 在兽用医疗设备中的应用

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/AP 和 HC/AD1/AP 系列化合物，该系列适用于兽医医疗设备应用。

世界各地的宠物爱好者创造出了一个蓬勃发展的宠物护理产品和服务市场。随着人们越来越重视动物福利，动物不再被视为商品来对待。

随着宠物和家畜慢性疾病数量的增加，获得更好的兽医护理的市场需求也在不断增加。宠物主人依靠兽医，而兽医在宠物护理生态圈中占据核心地位，为宠物开具处方，提供宠物饮食和其他用品建议。

为了获得成功的宠物健康结果，兽医护理需要有高品质的医疗器械，比如清刷、导管、GV 牙科套件（拔牙）、无线超声装置、猫狗项圈等等。而热塑性弹性体 (TPE) 能提供多种优势在医疗器械的应用，如握把，需防滑，触感及柔软性的应用，可与各种工程塑料进行模内成型。

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。我们的热塑宝 H 系列是适用于医疗保健与医疗器械应用的优质材料解决方案。该系列化合物具有良好的压缩永久变形性能和再密封性能，触感柔软，低摩擦，成本效益高。

具有安全性能的宠物健康友好材料

凯柏胶宝® 的热塑宝 H TPE 化合物是高质量的材料解决方案，符合各种国际标准，包括 ISO 10993-5（细胞毒性）、GB/T 16886.5、RoHS 和 REACH。该系列化合物不含 PVC 和乳胶，确保了医疗设备的使用安全。这种 TPE 化合物同时可使用 121°C 的高压灭菌锅和 EtO 进行消毒。

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®TPE 在兽用医疗设备中的应用

吉隆坡 - 2023 年 3 月

第 2 页，共 4 页

热塑宝 H 具备多种材料优势

凯柏胶宝® 的热塑宝 H HC/AP 系列化合物可通过注塑成型和挤出工艺，与 PP 和 PE 具有良好的包胶。可用于生产柔性连接器、密封件、闭合件和其他医疗器械组件。

热塑宝 H HC/AD1/AP 系列可通过注塑成型与 PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN、PET、PETG 和 PS 进行包胶。极性包胶性使得该系列适用于各种应用，包括触感柔软的把手、开关、医疗器械用垫、膜片、密封件等等。

此外，这两种热塑宝 H 系列化合物均提供半透明色和原色可供选择。并可以根据项目需求在工厂进行预着色，以满足客户需求。

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）。

您是否在寻找可持续的 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

凯柏胶宝®TPE 在兽用医疗设备中的应用

吉隆坡 - 2023 年 3 月

第 3 页, 共 4 页



(图片: © 2023 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

凯柏胶宝®TPE 在兽用医疗设备中的应用

吉隆坡 - 2023 年 3 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。