**TPE 助力打造更高品质剃须刀**

**凯柏胶宝®是一家全球化 TPE 制造商，拥有类型多样的 TPE 产品，为不同行业提供定制解决方案，其中的热塑宝 K 系列化合物满足了个人卫生市场的多样化需求。**

剃须刀等个人护理工具是人们日常生活中保持形象不可缺少的物品。消费者在进行购买决定时，除了品牌和质量，还会考虑产品的便捷性、美观度、耐用性和易用性等方面。这些考量也是品牌实现产品差异化的重要因素，将有助于提高产品需求。

为了提供更有价值的用户体验，该领域的市场领军企业正在使用热塑性弹性体 (TPE) 等高性能材料开发更高效的产品。

热塑宝 K 系列的制造商凯柏胶宝®是全球 TPE 行业的领军者，为各行各业提供类型多样的 TPE 产品和定制解决方案，可用于制作剃须刀等个人护理设备，可让产品更耐用，干净卫生，同时具有柔软触感。

**采用美观又安全的 TPE 材料打造高品质剃须刀**

凯柏胶宝®的热塑宝 K TPE 化合物符合多项食品接触材料法规，包括欧盟第 10/2011 号法规、美国 FDA CFR 第 21 章和 EN71-3 的规定。

该系列的热塑宝 K 化合物还提供广泛的硬度范围，可以更灵活地在手动和电动剃须刀开发创新设计与生产。另外，凯柏胶宝®还提供无卤化合物（根据 IEC 61249-2-21 规定）。

该系列热塑宝 K 化合物可以在加工过程中回收利用。该系列化合物可在生产线内回收，边角料和废料可以重复用于制作产品，既可以实现生产的成本效益，又为厂商提供了可持续性替代方案。

**FC/AP 系列：可持续替代产品**

凯柏胶宝的热塑宝 K FC/AP 系列是高品质 TPE 材料解决方案，可满足日用品领域的监管要求。

FC/AP 系列对 PP 有着极佳包胶性能，可进行注塑加工。提供两种颜色：自然色和半透明色。也可以根据客户需求进行更多着色选择，实现更丰富的设计效果。

由于这种材料表面没有粘性，已广泛用于剃须刀制造行业，制作把手应用、密封件、柔软触感表面以及功能和设计组件。

**FC/AD1/PS 系列：柔软和丝绒质感化合物**

热塑宝 K FC/AD1/PS 与极性热塑性塑料（例如 ABS、PC、PC/ABS 和 PS）具有理想的包胶性能产品为自然色，也可以通过多种方式染色。

FC/AD1/PS 系列提供柔软和丝绒质感效果，适合制作密封件、手柄、功能和设计元素以及柔软触感应用，例如电动剃须刀的按钮和拇指轮。

FC/AD1/PS 系列还可以进行注塑和挤出加工。

****

**（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）。

**请关注我司微信**

Qr code

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。