**凯柏胶宝® 推出适用于现代和智能厨房电器应用的热塑宝 K 化合物。**

智能家电已成为现代厨房中重要组成部分，充分彰显了物联网的神奇能力。从自动化到配有传感器的家电，烹饪过程变得更轻松、快捷和便利。此外，家电采用智能创新可实现更高的能源效率，减少碳排放，进而吸引更多的关注。

智能厨房设备的功能齐全，让烹饪、储存和清洁更加方便、高效、快捷和安全。此外，这些现代厨房设备还有助于保持食物的新鲜度和味道，有助于最大程度减少食物浪费。

热塑性弹性体（TPE）可满足标准或多用途厨房电器在耐用性、食品安全性和美学设计方面的要求，例如食品加工机、空气炸锅、食物脱水机、蒸锅、多功能炊具、烤箱、洗碗机、酸奶机、搅拌机和咖啡机等。厨房的使用频率很高，对电器的耐用性自然也提出了更高的要求。TPE 具有极强的耐冷热性，足以满足这些苛刻条件。

凯柏胶宝® 是全球领先的 TPE 制造商，针对各行各业提供热塑性弹性体产品和定制解决方案，包括适用于厨房电器的热塑宝 K 系列。

**时尚高性能设计的最佳解决方案**

热塑宝 K 系列具有出色的机械性能（包括硬度范围、弹性和热稳定性），出厂前可提供色彩缤纷的颜色选择，材料触感柔软，可制作成各种造型新颖、结构坚固的时尚厨房工具。

热塑宝K 系列中的 FC/HE/tl 等化合物具有出色的回弹性，呈半透明色泽，可轻松着色。这种 TPE 化合物可应用于泵密封配件和咖啡机的密封水容器。

FC/AP 系列具有良好的加工性能和舒适的表面触感。这种材料提供自然色和半透明色两种选择，易于着色，适合制作搅拌器手柄、电饭煲按钮、蛋糕搅拌器手柄等零件。

此外，凯柏胶宝® 提供广泛的热塑宝 K 系列产品，可满足其他各种厨房电器应用的需求。

**安全至上**

热塑宝 K 系列可回收，不含乳胶、PVC、邻苯二甲酸盐和双酚 A，且不含卤素和重金属成分。它具有很高的热稳定性，符合食品接触安全的全球标准，例如欧盟法规 No. 10/2011、食品药品管理局（FDA）联邦法规（CFR）标题 21 和 EN71/3 欧洲安全标准。



**（图片：© 2020 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.com](http://www.kraiburg-tpe.com)）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。2019 年，在全球 645 多位员工的共同努力下，凯柏胶宝取得了 1.90 亿欧元的销售额。