**TPE 为宠物用品带来福音**

**凯柏胶宝® 推出了用于宠物用品应用的全新热塑宝 K 系列材料。**

随着宠物拥有量的增加，宠物护理市场正快速扩大，与此同时，宠物食品、美容工具、用品等都随之增长。宠物主人特别关心动物传染病和食品污染等问题。购买宠物用品时，他们会优先考虑卫生与健康，这也为制造商生产高质量的食品安全材料奠定了基础。在市面产品使用的众多先进材料中，热塑性弹性体 (TPE) 是这些材料中最佳的选择。

全球知名热塑性弹性体制造商凯柏胶宝® 提供的热塑性弹性体符合欧盟法规 (EU) No 10/2011、美国 FDA CFR 21（原材料符合性）、中国 GB4806-2016 和 EN71-3。 TPE 产品满足食品安全，并且符合 DIN EN 71-3、REACH、SVHC 和 RoHS 标准。可用于制作宠物用品，比如宠物玩具、宠物碗、项圈、牵引带、训练设备、美容工具和其他宠物相关用品。

**触感柔软，安全之选**

热塑宝 K FC/AD/PP 系列保证宠物主人为他们的宠物伴侣找到安全的用品。这几种化合物不含乳胶和重金属、邻苯二甲酸盐和双酚 A 等有毒物质。它们对 PP 有非凡的包胶性和优异的流动性，可进行注塑和挤出加工，赋予设计师更多的设计自由。这几个系列有自然色和半透明颜色可选，并可以多种方式着色。

FC/AD/PP 系列表面柔软，触感良好，适用于制造各种抓握工具，如牵引带、宠物项圈，以及其他用品，如宠物喂食碗、牙刷和玩具。

**玩具持久耐用**

同时，热塑宝 K FC/HE/tl 系列的滞后性是制作宠物啃咬工具的理想材料，因为它在拉扯后，还可以保持原来的形状。这几种半透明化合物对 PP 和 PE 有良好的包胶性，也可以用各种方法着色。

同样，FC/HE/tl 非常适用于既需要满足法规批准也需要有弹性的应用领域。这几个系列具有优异的机械特性，加工过程中可回收，从而使成品生产更具成本效益。

A hamster in a cage

Description automatically generated with medium confidence

**（图片：© 2022 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）。

**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**

Qr code

Description automatically generated

凯柏胶宝®（[www.kraiburg-tpe.cn](https://www.kraiburg-tpe.cn/)）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。