

新闻通讯

凯柏胶宝®帮助客户打造可重复使用的安全环保杯具

瓦德克拉堡, 2021 年 4 月

第 1 页, 共 3 页

凯柏胶宝®帮助世界减少资源浪费, 带来更多生活便利

以更环保的方式享用咖啡: 采用 TPE 材料打造的可重复使用咖啡杯盖

如今, 制造商正在给出理想的解决方案, 以达到生活中的可持续性、便利和舒适。例如: 德国新兴企业 Cadios GmbH 开发出首款可重复使用的杯盖, 可用于咖啡杯和其他各种杯具。这种 TPE 材质圆锥杯盖可与多种普通家用杯子适配, 具有极佳的耐用性, 可为减少浪费做出持久贡献。这种名为“Udo”的杯盖提供多种颜色, 可根据要求定制。

从 2021 年 7 月 3 日起, 欧盟将禁止使用一切一次性使用的商品。随着截止日期的临近, 外卖食品行业急需大量可持续性的智能解决方案。该禁令的目标是为了保护海洋和环境, 其适用范围包括所有一次性使用产品, 例如吸管、调酒棒、棉签、餐具和一次性杯子。目前已推出很多一次性产品的替代品, 例如可重复使用的咖啡杯。但这些产品大多是用新产品取代之前的产品, 容易造成浪费。为了解决这个问题, 德国 Cadios 公司开发出第一个可重复使用的咖啡杯盖: “Udo”是一款在德国以气候中和工艺制造的环保产品。此外, 这款产品所使用的 TPE 材料也在德国生产, 可以通过现有工艺内加入回收利用步骤, 保留原有的技术生产周期。

“Udo”的发明者以可持续性和高质量作为其设计的主要目标, 最终在凯柏胶宝®的 TPE 系列中选择了一种材料, 生产这款杯盖。热塑宝 K 系列 TPE 不含卤素, 特别适合日常使用, 提供恰当的耐用性, 即使长时间使用也不会影响其高质量水准。该系列 TPE 还具有柔软的表面, 抓握手感非常舒适, 同时提供理想的防滑性能。这种 TPE 材料可以按照您喜欢的方式进行定制着色, 可使用激光技术刻制公司徽标以实现定制设计。具有优异的机械性能和良好的压缩永久变形性能, 充分满足用户的要求。这种 TPE 的材料优势还包括了:

- 可在制造过程中回收
- 可用于洗碗机

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Strasse 2
84478 Waldkraiburg
Germany

电话 +49 8638 9810-0
传真 +49 8638 9810-310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

媒体联系人

欧洲、中东、非洲和美洲

Juliane Schmidhuber

公共关系和传媒经理

电话 +49 8638 9810568

juliane.schmidhuber@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

通讯机构

EMG

Siria Nielsen

电话 +31 164 317036

snielsen@emg-marcom.com

新闻通讯

凯柏胶宝®帮助客户打造可重复使用的安全环保杯具

瓦德克拉堡，2021 年 4 月

第 2 页，共 3 页

- 出色的触觉感受和抓握摩擦力
- 耐高温
- 可用于多组分注塑工艺
- 符合欧盟 10/2011 号法规
- 原材料符合美国 FDA CFR 21 规定
- 符合 DIN EN 71-3 规定
-

Cadios 公关营销与设计主管 Carina Frings 说：“针对我们设计的这款产品，我们制定了高标准材料要求，因为我们希望为客户提供诚信、可持续和高质量的产品。凯柏胶宝®的复合材料在所有备选材料中脱颖而出。这款材料符合我们的期望，有助于为客户提供真正的附加值。使用自己喜欢的杯子喝热饮时，会感觉饮品的味道更好。

热塑宝 K 系列原料为半透明状态，销往整个欧洲地区。



图片：为咖啡外卖提供节省空间、可持续发展的解决方案：TPE 材质杯盖适合大多数普通家用杯具。（资料来源：Felix Hackland）

新闻通讯

凯柏胶宝®帮助客户打造可重复使用的安全环保杯具

瓦德克拉堡, 2021 年 4 月

第 3 页, 共 3 页

关于凯柏胶宝®

凯柏胶宝® (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物材料产品。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。