**凯柏胶宝® 将在 2022 新加坡亚洲医疗制造展览会(Medical Manufacturing Asia)和医疗用品展览会(Medical Fair Asia)上展出领先的医疗和卫生保健用 TPE 产品**

凯柏胶宝® 是全球领先的 TPE 制造商，针对各行各业提供各类 TPE 产品和定制解决方案。公司将于 8 月 31 日至 9 月 2 日在新加坡海滨湾金沙举行的新加坡亚洲医疗制造展览会 (Medical Manufacturing Asia) 和医疗用品展览会 (Medical Fair Asia)上，携全新医疗和卫生保健用 TPE 系列产品首次亮相展会。展位位于 2M10，欢迎莅临！

医疗行业对热塑性弹性体有很高的需求，因为其具有耐久性、柔韧性、无菌性和生物相容性等诸多性能。凯柏胶宝® 生产的医疗级 TPE 洁净，不含杂质，符合最高级别的加工安全标准。 利用多组份注塑成型工艺，使其对聚烯烃（PP、PE、COC、COP）和工程热塑性塑料（如 ABS、PC、PET-G 和聚酰胺）具有良好的包胶性。这些低摩擦、高弹性的半透明化合物还具有高效压缩形变和超强再密封性能。它们可以通过注塑成型或挤出工艺进行加工，并能够进行各种预着色处理。

凯柏胶宝® 提供的热塑宝 H 和热塑宝 M 系列产品，可满足各种行业应用。

**热塑宝 H 系列：一款专为亚太地区卫生保健和医疗器械市场推出的全新热塑材料**

凯柏胶宝® 的全新热塑宝 H 系列专为亚太市场的卫生保健和医疗器械应用而设计。

热塑宝 H 具有多种性能，包括可通过 121℃ 和 EtO 高压灭菌，不含有毒物质，不含硅、乳胶、PVC 和邻苯二甲酸酯等，能够确保材料安全。该系列符合 ISO 10993-5、GB/T 16886.5 等应用医疗标准。同时，热塑宝 H 符合中国的国标 GB4806、美国 FDA 联邦法规 (CFR) 第 21 条以及欧盟委员会法规 (EU) 10/2011、RoHS 和 REACH 等全球食品监管标准。

热塑宝 H 专为亚洲市场定制而成，分为两个系列，其中，HC/AP 系列适用于卫生保健和医疗应用领域；HC/RS/AP 系列适用于医疗再密封应用领域。

HC/RS/AP 系列有 PP 和 PE 两种成品，适用于有良好再密封、舒适触感和压缩形变等性能要求的应用领域。 产品为半透明色，可根据特殊项目要求在工厂内进行预着色处理。

**热塑宝 M 系列 - 高度透明性能首选**

凯柏胶宝® 的医用级产品热塑宝 M 系列有半透明、透明、自然色、高透明度和预着色等五种选择。该系列化合物符合 VDI 2017 和 ISO 10993-5 规定，包括在药品主文件名录中。

精选 TPE 系列具有良好的再密封和压缩形变性能，同时具有低摩擦性和高弹性等特点。通过多组份注塑成型工艺，使其对聚烯烃（PP、PE、COC、COP）和工程热塑性塑料（如 ABS、PC、PET-G 和聚酰胺）具有良好的包胶性。

此外，凯柏胶宝® 的医疗服务包保证了最佳的原材料纯度和可靠的 24 个月供货保障。该化合物系列还通过出色的控制管理确保获得最佳的安全性。

**与 Arburg 联手，燃情活动现场**

凯柏胶宝®将与全球领先的高端塑料加工注塑机制造商ARBURG合作，为大家展示各种医疗的3D应用。

**期待大家在 2022 新加坡亚洲医疗制造展览会 (Medical Manufacturing Asia) 和 医疗用品展览会 (Medical Fair Asia) 上莅临公司展位**

我们将利用三天的展会时间，在公司展位举办产品演示、产品专家咨询服务等等各种活动。

**机会不容错过！请扫描下方二维码登记预约吧。**

Qr code

Description automatically generated

**TPE 在可持续发展方面取得成功**

除了医用材料，凯柏胶宝® 最近的可持续性创新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（PCR）物和后工业回收（PIR）物。

您正在寻找可持续的 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。

A picture containing graphical user interface

Description automatically generated

**（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。