

新闻通讯

专为注射器垫圈而设计的热塑宝 H 热塑性弹性体

吉隆坡，2021 年 10 月

第 1 页，共 3 页

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia

电话 +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

专为注射器垫圈而设计的热塑宝 H (THERMOLAST® H) 热塑性弹性体

在全球市场上，TPE 的使用越来越广泛。因此，在未来几年，TPE 的需求和医用弹性体市场都具有快速增长的可能。

凯柏胶宝® 的热塑宝 H HC/AP 系列纯度高且不含 PVC、硅树脂、乳胶和动物成分，专为注射器垫圈应用而定制。与其他材料相比，该化合物系列也更容易加工。

HC/AP 系列化合物专为亚太市场开发，是注射器垫圈材料的绝佳之选，其优点之一是具有良好的密封性能，可避免在使用注射器的过程中发生泄漏。

此外，该系列化合物具有良好的弹性，可确保注射器侧面不会回流，从而实现给药剂量的准确性。

该系列化合物还具有良好的耐化学性且无细胞毒性。此材料通过了 ISO 10993-5 和 GB/T 16886.5 细胞毒性试验，并通过了其他标准认证，如中国 GB 4806-2016、美国 FDA CFR 21、欧盟第 10/ 2011 号法规、REACH 和 RoHS。

该系列化合物的颜色为半透明，也可根据客户要求着色，提供各种色彩效果。此外，HC/AP 系列具有 30-90 邵氏 A 的广泛硬度范围；同时也具有优良的可加工性。

媒体联系人

Marlen Sittner

数字营销主管

企业传讯部

电话: +49 8638 9810-272

marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

亚太地区

Bridget Ngang

亚太区营销经理

电话: +603 9545 6301

bridaet.ngang@kraiburg-tpe.com

新闻通讯

专为注射器垫圈而设计的热塑宝 H 热塑性弹性体
吉隆坡，2021 年 10 月
第 2 页，共 3 页



（图片：© 2021 凯柏胶宝®）

如需高清图片，请联系 Bridget Ngang

（bridget.ngang@kraiburg-tpe.com，+6 03 9545 6301）。

请关注我司微信



新闻通讯

专为注射器垫圈而设计的热塑宝 H 热塑性弹性体

吉隆坡，2021 年 10 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。