**凯柏胶宝® 饮用水系列产品保障安全供水。**

**凯柏胶宝® 是优质 TPE 化合物领域公认的全球领军企业，公司开发的热塑宝 K 饮用水系列产品化合物符合安全供水的相关法规要求，是饮用水相关产品应用领域不可缺少的材料之一*。***

可用的清洁用水是人类生存和生活最基本的需求，无论是饮用、家庭使用、食品生产或者其他目的，毫无疑问，水都是人类生产生活中的重要组成部分。

为确保安全供应不含有害化学物质和其他污染物的清洁用水，世界各国纷纷推出各项卫生和安全措施甚至包括环境法规，相关立法也越来越严格。

因此，用于水应用领域的组件必须满足相关审批和法规的要求，而且还必须防止潜在有害气味、颜色或味道的产生，杜绝任何微生物污染。

凯柏胶宝® 是一家全球性的 TPE 制造商，针对各行各业提供类型多样的热塑性弹性体产品和定制解决方案。为满足水应用的要求，公司专门开发出热塑宝 K 饮用水系列产品，完全符合全球水供应领域的法规要求。

**提高供水组件的质量**

热塑宝 K 饮用水系列产品适合制造各种直接接触饮用水的部件，例如软管、隔膜、密封件、垫圈、阀门以及淋浴喷头和卫生洁具等。

该系列产品已获得多个欧洲 DW 批准机构的认证，包括 KTW、DVGW Arbeitsblatt W270、ACS (DGS/VS4 n° 200/232) 和 WRAS (BS6920)。

**安全无污染的化合物**

为了避免供水受到污染，该化合物系列提高了产品表面的耐污垢性，可抵御部分微生物滋生。其他优势还包括：良好的机械性能、出色的弹性以及与非极性热塑性塑料（例如 PP/PE）的出色包胶性。

凯柏胶宝® 的热塑宝 K 饮用水系列产品提供多种着色方式，可广泛用于制作家庭用水或商业用水的各种组件。

**热塑宝 K 饮用水系列产品**

凯柏胶宝® 的热塑宝 K 饮用水系列产品包括三个类型：DW 型、DW/CS 型和 DW/H 型。这三种类型都具有卓越的产品特性，例如可靠性、使用寿命长和灵活性。

DW 型可以生产具有柔软触感的产品，可用于制作淋浴喷头、垫圈、隔膜、阀门等产品。

DW/CS 型具有优化的压缩永久变形性，尤其适合作为水槽水龙头、水锁和淋浴门的密封组件。

DW/H 型具有超强的扭结性能，可用于制作淋浴软管、厨房软管、浴室水龙头软管等产品。

****

**（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）。

**请关注我司微信**



**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。