轻轻挤压，轻松混合

**凯柏胶宝®为创新的化妆品分配器提供化合物原料**

**法国注塑生产商 CORADIN 的产品开发人员选用凯柏胶宝®生产的具有化学品耐受性且触感柔软的热塑性弹性体，重新定义了液体化妆品的配料和制备方式。斩获多个奖项的 ECODIS® 专利产品的底座中采用了 TPE 制成的可活动配料元件，方便用户轻松挤压出干净的护理产品。**

可持续化妆品市场正在蓬勃发展，越来越多的消费者也开始期望包装环保，节约资源。CORADIN 的创新产品 ECODIS® 专为环保而造，旨在最大限度减少塑料使用量的同时实现最佳功能性。

CORADIN 一直希望找到一款触感柔软的材料，用于制造安装于瓶身底座上的可活动配料元件，这种材料应具有舒适、柔软的触感，对化妆品成分（如维生素 C）具有高耐受性，且能够使用经济高效的多组件注塑工艺与聚丙烯（PP）一起加工，而无需添加额外的粘合剂。

“对几种化合物进行多次测试后，一款热塑宝材料展现出了我们分配器所需的最佳特性，” CORADIN 的副总裁兼总经理 Florence Bidamant 说道。“凯柏胶宝®专家深厚的技术专业知识和市场知识令我们印象深刻，从我们第一次咨询注塑测试到批量生产，他们一直为我们提供了有力的支持。”

分配器只是 CORADIN 和凯柏胶宝®密切合作的多个应用项目的其中之一。ECODIS® 2in1 是一款便于使用的圆柱形分配器，其内部含有一个额外的储液腔，可以装入另一款化妆品液体或粉末。稍微挤压底座中的可活动配料元件，即可穿透储液腔，使内容物与容器中的主要内容物混合。再次挤压，即可挤出已配制好的化妆品，涂抹于皮肤上。

通过这种方式，精华、乳液、粉底、美白产品、抗皱面霜、美容护理液和抗衰老产品等液体护肤及护发产品可以即用即制备，保障新鲜。根据最终产品的粘度，可提供 0.2 至 3.0 mm 的出液开口附件。ECODIS® 2in1 的专利“调配工艺”已获得了多个奖项。

CORADIN 面向欧洲及北美各地的客户供应 10 ML、15 ML 以及 30 ML 容量的分配器，其中不乏多家知名的化妆品制造商。用于配料元件的 TPE 化合物可以轻松染色，以满足客户不同的设计和产品特有的配色。

“创新包装需要把创新材料与吸睛的设计、方便使用的功能性、经济高效的制造工艺以及环保可持续性结合起来，”凯柏胶宝®欧洲、中东和非洲地区销售与营销总监 Michael Pollmann 说道。“很高兴我们的TPE材料帮助 ECODIS® 和 ECODIS® 2in1 在市场中取得了成功。这一领域的应用展现出了我们对开发用于精密化妆品包装的定制热塑性弹性体的热切关注。”



法国知名研发企业、化妆品及医疗包装注塑商 CORADIN 选用凯柏胶宝®热塑性弹性体与聚丙烯，采用多组件注塑成型技术，生产出安装在其专利 ECODIS® 系列产品底座上的可活动的配料元件。公司已通过 ISO 9001、ISO 14001、ISO 15378 和 ISO 13485 认证。（图片来源：© 2019 Coradin）

欢迎访问 [www.PressReleaseFinder.com](http://www.PressReleaseFinder.com) 下载该新闻稿和相关插图。

如需高清图片，请联系：Siria Nielsen（[snielsen@emg-pr.com](mailto:snielsen@emg-pr.com)，+31 164 317 036）。

**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，如今已发展为一家领先企业。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行业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。2018 年，在全球 641 位员工的共同努力下，凯柏胶宝® 取得 1.89 亿欧元的销售额。

**关于 Coradin**

Coradin S.A.S. 创建于 1954 年，总部位于戛纳附近的穆昂萨尔图，专门面向化妆品、制药和诊断行业研发和生产注塑产品。该公司的产品组合中含有多款不同的分配器和复溶系统。Coradin 凭借其卓越的“调配”创新技术和高超的双组件注塑工艺在业界享有盛名。公司的生产符合 ISO 9001 v2008、ISO 13485、ISO 14001 以及 ISO 15378（BPF）标准。公司的知名客户包括拜尔斯道夫、勃林格殷格翰、香奈儿、雅诗兰黛、汉高、欧莱雅、皮尔法伯、法尔曼和伊夫·黎雪。2018 财年，Coradin 销售总额达到 800 万欧元。如需了解更多信息，请访问 [www.coradin.com](http://www.coradin.com)。