

# POM德国赫斯特C13021

产品名称	POM德国赫斯特C13021
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰科纳总代理 型号:C13021 产地:美国
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

供应高刚性，抗水解性 pom原材料

### HOSTAFORM POM 共聚甲醛

Hostaform

POM共聚甲醛具有耐磨、长期抗疲劳、高韧性、抗蠕变、耐湿、耐溶剂和耐强碱等优异特性。

起源于当时美国的赛拉尼斯和德国的赫斯特的合资，Hostaform产品和注册商标在1963年建立于欧洲。Hostaform POM和Celcon POM一样，是一种高结晶度热塑性工程塑料。相对于其它许多材料，它的综合特性和易加工性决定了它在材料性能和加工成本上的优势。在很宽的温度范围内，Hostaform POM能够保持高强度和高刚性。而且它具有低磨损、高韧性（温度低至 - 40 °C）和抗反复冲击。Hostaform 产品有优异的尺寸稳定性、它长期耐蠕变、长期抗疲劳、耐湿、耐化学和耐包括有高甲醛含量的燃油。Hostaform 被广泛地应用于注塑成型，但也同样适用于其它传统加工技术，比如挤出、压塑、滚塑和吹塑等。Hostaform POM也可与热塑性弹性体一起进行双组分（软硬双组分）成型，热塑性弹性体包括苯乙烯基弹性体（SEBS）等。

Hostaform POM有不同粘度的非填充级品级，以及玻纤增强、冲击改性、抗UV、低光泽、静电消散、低磨损和可激光雕刻等特殊品级。其它一些特殊品级，比如Hostaform XAP（低气味级）、XF（耐高温柴油级）和MR130ACS（改良耐氯和耐强清洁剂级），进一步拓展了它的产品系列。Hostaform POM大多数品级符合FDA标准和EU标准（2002/72 EC），Hostaform普通品级已经根据WRAS、KTW和NSF标准成功地进行了饮用水测试。符合美国药典VI的医疗（MT）品级是干粉吸入器、胰岛素笔和其它医疗设备用材的杰出候选者。Hostaform MT品级已在美国药物主文件档案（DMF，No.11559）中列档。所有Hostaform 产品都可以进行几乎任何一种配色，而且色料不含有重金属元素，如镉、汞、铅、铬(VI)等。

由于它的多功能性，Hostaform 产品被广泛地应用在各种领域中。比如齿轮、弹簧、夹子、燃油系统部件

的衬垫、玩具元件、洗衣机元件、电动牙刷和胡须刀元件、龙头、安全带卡扣等。Hostaform亦可以用来制备薄板、圆棒和厚板等坯型材，并可通过机加工来制造高精度零件。