

POM 日本宝理 0L-10 CF-2001 品质保证

产品名称	POM 日本宝理 0L-10 CF-2001 品质保证
公司名称	上海文勤塑化有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:日本宝理 型号:POM 产地:日本
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	15000223138

产品详情

POM 日本宝理 0L-10 CF-2001

夺钢 (DURACON) POM的自润滑性、耐油性机械性能平衡良好，从取代以往为金属材质的齿轮、螺钉、轴承等机械零部件开始拓展市场。如今，被广泛应用于从拉链、牙刷柄等身边的生活用品到汽车的门锁、锁门、安全带锁扣等安全零部件、燃料系统零部件等。全球市占率位列第一，占整个市场的20%。

夺钢 (DURACON) POM的自润滑性、耐油性机械性能平衡良好，从取代以往为金属材质的齿轮、螺钉、轴承等机械零部件开始拓展市场。如今，被广泛应用于从拉链、牙刷柄等身边的生活用品到汽车的门锁、锁门、安全带锁扣等安全零部件、燃料系统零部件等。全球市占率位列第一，占整个市场的20%。

POM的化学名为聚氧甲烯 (polyoxymethylene)，通常也称其聚甲醛、聚甲醛树脂 (acetal resin)，主要结构单元为 (-CH₂O-) 构成的结晶性热塑性树脂。

根据生产工艺不同可分两大类，一类是由甲醛形成的聚氧甲烯的分子链构成的均聚甲醛，另一类是由甲醛的三聚体 三氧杂环己烷和环氧乙烷等形成的共聚甲醛。

夺钢 (DURACON) 是共聚甲醛的典型代表，主要被应用于齿轮、螺钉及轴承等机械部件、及有耐药品性及耐燃料性等要求的信赖性高的部件。具体应用如下，DVD、录像机、蓝光录像机等影音设备；打印机、复印机等办公设备；洗衣机、冰箱、剃须刀等家用电器；门锁、油箱盖、燃油泵系统、安全带零部

件、汽车内饰件等汽车部件；窗框、百叶窗零部件等建材，甚至于最新的游戏机等，用途非常之广泛。