

润滑（脂）油聚四氟乙烯微粉

产品名称	润滑（脂）油聚四氟乙烯微粉
公司名称	衢州佰茂科技有限公司
价格	140.00/千克
规格参数	颜色:白色 CAS:9002-84-0 熔点:325 ± 5
公司地址	浙江省衢州市柯城区府山街道劳动路16号319-2号
联系电话	18057026768

产品详情

润滑（脂）油聚四氟乙烯微粉

1.产品简介

在润滑油和润滑脂中加入PTFE微粉，能改善材料的高压、高温润滑性能。即便在基础油流失的情况下，PTFE微粉还能够起到干润滑剂及自润滑剂的作用。

PTFE微粉加入硅油、矿物油、松香或石蜡油中，能提高油的黏度，得到较高质量润滑剂。PTFE微粉的添加量取决于基础油的黏度以及所需润滑剂的稠度和应用领域，通常添加量为5%-30%（质量分数）。

目前广泛应用于球轴承、耐磨轴承、润滑导轨、滑杆、开式齿轮、化工设备阀门、精密加工平面的密封膏等。

2.技术特性

项目	控制值	试验方法
白度，%	95	GB/T 291
平均粒径 D50，μm	2.0 ~ 2.9	GB/T190
热失重，%（150 °C, 2h）	0.20	150 °C, 2h
熔点	325 ± 5	GB/T194

3.产品标志、包装、贮存、运输说明

3.1 标志

本产品的包装桶上应有牢固清晰的标识，标明公司名称、产品名称、批号、牌号（规格号）、净含量等。

3.2 包装

本产品系用纸桶包装（内衬双层聚乙烯塑料袋），每桶净含量为（ 25 ± 0.2 ）kg；每桶应有产品合格证，内容包括：公司名称、产品名称、批号、牌号（规格号）、净含量和生产日期等。如需特殊包装，供需双方另行商定。

3.3 贮存

本产品应贮存于清洁、阴凉、干燥处，防止雨淋、日晒、避免水气、尘土等杂质混入。

3.4 运输

本产品按非危险品运输，运输时应避免受潮和剧烈振动。