

厂家直销金属锡粒

产品名称	厂家直销金属锡粒
公司名称	河北银佰合金焊材有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:银佰 包装:真空包装 产地:河北
公司地址	河北省南宫市工业区
联系电话	0319-2887887 15932299159

产品详情

锡助熔剂在碳硫分析中燃烧样品时做助熔剂用，可用于管式炉、电弧引燃炉、高频感应燃烧炉，具有降低熔点，加速样品燃烧及搅拌的作用。

加工工艺

1总则

1适应于高速分析仪器调试及用户分析测试样品用助熔剂锡粒的加工工序，以确保产品出厂质量符合规定的技术指标。

2读懂加工工序作业指导书方可进行加工。

1.3要严格按操作工序加工。

2设备和工具

电子秤、陶瓷坩埚、粗分样筛、大铝盆、勺子、不锈钢锅、不锈钢铲子、大灯头。

工艺准备

3.1按所生产锡粒总数领取0号或1号锡、煤油以及包装材料、标签。

3.2固定好坩埚、灯头，给灯头加入煤油，接通氧气。

3.3按操作人员放好不锈钢锅、铲子、以及盛放用的大铝盆、粗分样筛。

4 工艺过程

4.1 把0号或1号锡壹块放入陶瓷坩埚中，通氧、点火灼烧。

4.2 将不锈钢锅的四同涂上少量石蜡。

4.3 等锡块溶化后，用小勺子舀入不锈钢锅中，快速炒动，使成粒状。炒动速度每分钟不少30次。

4.4 过粗分样筛入大铝盆中，剩余粗粒倒入坩埚。

5 质量检验

5.1 取样，送质检科检查碳硫质量分数：

碳应 0.002% 硫应 0.001%

6 注意事项

6.1 操作人员一定要戴口罩、手套、白帽。

6.2 原料需先检验碳硫质量分数。

6.3 加工配比要准确。

6.4 搅均匀，多过筛。

6.5 少量配制通过检验分析，有把握后再大量配制。