

铜清洗剂 铜光亮剂

产品名称	铜清洗剂 铜光亮剂
公司名称	东莞市皓泉化工有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	品牌:皓泉 型号:HQ-800 规格:25公斤/桶
公司地址	东莞市樟木头
联系电话	0769-33220290 18002916233

产品详情

铜清洗剂 铜光亮剂

型号：HQ-800

品名：铜清洗剂

- 1、铜清洗剂可应用于黄铜、纯铜（紫铜）、白铜、锰铜、铍铜、锰铜、磷铜、锌磷、铬镍铜及青铜合金等铜及铜合金的光亮清洗，清洗效果显著，不腐蚀工件，几十秒即可达到光亮清洗效果，对工件上的锈迹、焊斑、手印等氧化物具有特佳的清除效果，而且光亮度好。
- 2、适合于精密与复杂零件的光亮清洗，清洗过程中无酸雾、黄烟现象。目前该产品也广泛应用取代滚镀酸铜的工艺领域中，在电镀碱铜后，然后使用本产品出光，即可达到电镀酸铜光亮效果，不仅取代了工艺复杂的酸铜滚镀，也缩短了后续电镀的时间，节约时间又省成本。
- 3、另外产品还广泛应用于电子精密零件，如簧片，接触片等以及制冷管件、散热器、仪表、导热管、开关行业的零配件。
- 4、对于高温氧化皮，具有优良的清洗效果。经过本产品清洗后，铜不仅具有高光亮的外表，而且有良好的抗氧化作用，再结合无铬钝化，可以做到良好的外观加上双重的防变色处理层，使其防变色性能更优良。

一、产品特点：

1. 铜光亮剂适合抛光红铜、无氧铜、紫铜、磷铜等。
2. 镜面效果：是双氧水型、浓硫酸型抛光剂无法媲美的，HQ-800铜化学抛光剂是目前铜化学抛光领域中的产品。
3. 室温操作：无气泡冒出，无味生产。使用寿命是双氧水系列的20倍，是硫酸系列的8倍，节省资源，降低生产成本。
4. 抛光后的产品不易变色，钝化后耐盐雾测试时间会更长。
5. 铜件抛光后产生的洁净活化层为后续工序电镀、氧化、钝化、焊接、喷漆等准备了优良的表面。

二、工艺流程：

化学除油 水洗 水洗 抛光清洗(30秒到50秒)

水洗 水洗 钝化(铜抗氧化处理) 甩干或烘干 成品包装

三、溶液的维护及注意事项：

1. 铜件抛光后，必须尽快用流水彻底清洗干净。

2. 为防止抛光后铜件在空气氧化变色，可用HQ-801铜抗氧化剂。如遇抛光效果不理想，可重复抛光。

3. 若遇抛光效率降低，需更换新液。

4. 操作时建议戴橡胶手套。

铜清洗剂 铜光亮剂