

# 铝化学抛光（无黄烟）

产品名称	铝化学抛光（无黄烟）
公司名称	北京普潮松商贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市大兴区旧宫镇旧忠路26号
联系电话	86 010 86928329 13121010253

## 产品详情

1、产品特点 传统的"三酸"化学抛光工艺( $\text{hno}_3\text{-h}_3\text{po}_4\text{-h}_2\text{so}_4$ 体系)在抛光过程中会产生大量氮氧化物 $\text{nox}$ （主要为 $\text{no}$ 和 $\text{no}_2$ ）俗称“黄烟”，其严重的污染性使工作环境严重恶化，限制了该工艺的应用。本所研制的铝及铝合金无黄烟化学抛光液，其添加剂主要由 $\text{nox}$ 转化吸收剂、相转化剂和铝表面增稠剂等组分组成。通过实际运用，本品不仅有效地控制了“黄烟”的排放，而且可以保持“三酸”抛光工艺的各项优点。

2、适用范围 适用于铝及铝合金工件的精饰处理。

### 3、工作液配制及使用方法

3.1工作槽选用聚丙烯材料或玻璃钢。加热管采用聚四氟乙烯管。3.2本品为工作液，在90-120 条件下使用，10-60秒达到光亮效果。3.3推荐工艺：脱脂 水洗 抛光 水洗 干燥 进入下道工序。