



Hong Qiao New Electronic  
Materials (Shenzhen) Co., LTD  
A14 Block ,Fu Kang Industrial Park ,Renmin Road,  
Yuexinwei Community ,Guanlan Street ,  
Longhua New Area ,Shenzhen City  
Tel:0755--27985688 Fax:0755--27985678



## 水基清洗剂 HQ-699

HQ-699 水基清洗剂是与日本技术合作开发的高效清洗剂，由多种表面活性剂、微量因子、助洗剂组成。具有优异的洗净力，渗透力，洗后工件表面光亮无痕，具有良好的去除油污及一定的去颗粒性能，适用于不锈钢、铝及铝合金、铜及铜合金、镀锌板、钢网等要求比较高的材料表面污垢油污的清洗。可生物降解，由于其 COD 和 BOD 值较低可推荐为大量溶剂清洗的替代品，不造成环境污染。

### 典型理化性能：

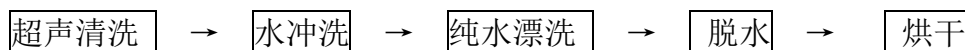
外观 原液	无色透明水溶液
比 重	1.00±0.02
PH 值(5%)	9.0-11.0
折光系数	1.0
溶剂吸入容许率 (PPM)	无

### 特点：

- ◇ 高科技环保产品，可生物降解
- ◇ 有良好的去油效果
- ◇ 能有效清除微小颗粒，有优异的清洗效果
- ◇ 对材料表面无影响，无残留物
- ◇ 对人体无影响

### 使用方法：

- ◇ 原液使用；  
清洗温度：常温，清洗时间：3-5min
- ☆ 推荐使用工艺



- 备注：1. 各道工序可根据具体情况选择槽数；  
2. 冲洗时间、漂洗时间分别为 1 min、1 min；  
3. 清洗 4 小时后，每槽补充 HQ-699 清洗剂 0.5%。  
4. 每清洗 48 小时后更换

- ◇ 配液前应对系统彻底清洗。

**重要说明：**本资料仅供产品选择时参考，不具有契约性法律效力。数据为正常使用条件下的参考依据，如有更改，恕不另行通知。使用者请参考产品交付时的产品合格证。在使用过程中，由于具体使用条件的复杂性已超出我们的控制范围，未详尽之处，请与我公司工程师联络。



Hong Qiao New Electronic  
Materials (Shenzhen) Co., LTD  
A14 Block, Fu Kang Industrial Park, Renmin Road,  
Yuexinwei Community, Guanlan Street,  
Longhua New Area, Shenzhen City  
Tel: 0755--27985688 Fax: 0755--27985678



## 排放处理：

稀释水溶液遵照当地废液处理法规进行排放处理。

## 健康与安全：

HQ-699 水基清洗剂不含对人体健康有毒有害物质，人体长时间接触无任何不良影响。

## 货架寿命：

经出厂检验合格的产品，应在12个月期限内使用；若超出期限尚未使用，待复验指标合格后方可使用。

## 包装存储：

HQ-699 用 20KG 塑料桶包装， 适宜存储温度在 5 --40 ° C 左右。

**重要说明：**本资料仅供产品选择时参考，不具有契约性法律效力。数据为正常使用条件下的参考依据，如有更改，恕不另行通知。使用者请参考产品交付时的产品合格证。在使用过程中，由于具体使用条件的复杂性已超出我们的控制范围，未详尽之处，请与我公司工程师联络。