

# 铜材钝化液 AJC7001

## 产品简介：

安捷诚铜材钝化液 AJC7001 是一种通用于黄铜、紫铜以及磷铜进行钝化的表面处理剂，操作简单、使用方便，符合节能环保的新理念。

## 产品参数：

铜材钝化液 AJC7001 产品参数		
项目类别	标准	备注
适用范围	铜材	黄铜、紫铜、磷铜
设备需求	PP 槽	PP 槽需要 10mm 以上的板
温度要求	常温	温度为 15 度以上即可
产品外观	无色透明液体	不含重金属
产品 PH	7~8	PH 测试仪检测
操作时间	3~5 分钟	随电压温度需要调整
环保标准	ROHS 2.0	可以提供 SGS 检测报告
包装规格	25KG/桶	量大包装规格可以定做

惠州市安捷诚表面处理材料有限公司  
中国 广东省惠州市惠阳区新圩镇长布村屋长排

TEL:++86-0752-5330862  
[https://www.anjiecheng.net](http://www.anjiecheng.net)

. 随着产品的不断研究与发展,这里显示的产品资料会改变,产品的典型数据亦会改变,不再另行通知  
©2019 anjiecheng corporation .All rights reserved

## 使用方法：

**操作提示：**初次使用本品者请与我公司人员联系或者在专业人士指引下使用,小批量试作合格再批量生产量生产；

**操作方法：** 将清洗干净的工件常温原液浸泡在安捷诚铜材钝化液内，保持 3~5 分钟，然后拿出来清水冲洗干净。

## 工艺流程

化学除油(脱脂)---清洗---钝化---清洗---过纯净水---晾干或烘干

注：可根据实际情况，调整部分工艺流程。

## 应用领域：

应用产品	管道、精铸件、冲压件、焊接件、热处理件、切削件、粉末冶金
应用行业	厨卫五金、电子配件、汽车部件、精密仪器、机械设备、管道器皿
应用材料	黄铜、紫铜、磷铜.....

## 检测方法：

目前钝化效果的检测方法国际通用惯例是采用 NSS（常温中性盐雾测试）  
依据 QQ-P-35B 要求采用 5%NaCL 溶液连续喷雾测试，根据生锈的时间长短来鉴定钝化膜质量的好坏。

## 槽液维护：

常规情况下，在不参杂异物进去的情况下，只需补加新的药水即可

## 注意事项：

1. 本品为功能型化学产品，使用时请严格区分防止串槽以免引起溶液失效。
2. 清洗槽、工作槽建议采用塑料槽、塑料框、塑料桶、不锈钢槽。
3. 本产品在使用过程中要严格遵循物质安全数据表 (MSDS) 提供的指引. 除指定的用途外, 本品不应用于其它用途. 如需处理用过的产品, 请注意保护环境.

## 储存运输：

本产品在储存、装卸时，参照 SH/T0164 进行。温度不应超过 75°C；若长期储存，温度不应超过 45°C，本产品不燃烧、不爆、无强腐蚀性。

本产品标准装采用 25KG/桶加强塑料化工桶包装, 可以按照一般化学品运输。