

# 安捷诚牌不锈钢环保钝化液 高盐雾 低成本

产品名称	安捷诚牌不锈钢环保钝化液 高盐雾 低成本
公司名称	惠州市安捷诚表面处理材料有限公司
价格	26.00/kg
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区新圩镇长布村
联系电话	0752-5330862 13322646421

## 产品详情

安捷诚牌不锈钢环保钝化液 高盐雾 低成本

### 一、产品简介:

安捷诚牌不锈钢环保钝化液是我司专门针对中国目前不锈钢行业良莠不齐并且加工工艺复杂，从而导致不锈钢成品的防锈耐腐蚀能力达不到原材料的防锈性能，从而达不到客户要求的情况而研发的，钝化液是无色、无味的液体，能够在不改变工件的外观的前提下，快速在工件表面形成一层致密、干性的钝化膜，提高防锈抗腐蚀能力5~30倍，是目前不锈钢制品行业用来替代防锈油和封闭剂等物理防锈产品的表面处理工艺。

### 二、材料应用：

适用于所有所有200和300系列不锈钢（批量多、产量大和方便浸泡的中小型不锈钢工件，比如：螺丝、食品机械、小型家具、数码电器部件、五金零件等）的钝化与防锈。其中316,317可通过1200小时盐雾测试。201,202,204,303可通过48小时盐雾测试

301,302,304,305,309,310,321,347,XM7,XM15J1可通过200小时盐雾测试。？

注：不锈钢（马氏体不锈钢400系列不锈钢）有专门的钝化液。

### 二、产品优势:

- 1.钝化液不会有防锈油和封闭剂的油腻感，不会影响产品的外观和喷涂性能
- 2.钝化液使用简单,常温浸泡即可,可以循环使用，成本低廉
- 3.钝化后的产品轻微的破损在空气中露置一段时间以后可以进行自我修复，不会像防锈油一样，擦掉

或者破损基本上就没有作用

4.众事达不锈钢钝化液性能稳定，基本上不需要更换，只需在液面不够浸泡工件的时候，补加新的药水进去即可

5.众事达不锈钢钝化液完全不含任何重金属和有害物质，符合环保，健康要求，是食品机械的防锈

7.钝化液无色无味，操作环境友好，适合厂家自己使用处理，便于质量和生产周期的管控

8.本产品不含有害物资,有SGS 检测证书。

9.通过标准蓝点法（铁氰测试）检测，35秒以上不出现蓝点。

三.操作流程（详细的操作过程请来电咨询，或网络索取正式的产品操作使用说明。）：

1.清洗除油后漂水

2.酸洗后漂水（可视情省略）。

3.钝化（时间为30分钟到60分钟，可通过1250小时以上抗盐雾测试，303材质为48小时）。

4.清水冲洗,冲净工件表面钝化液

5.用纯净水或过滤器过滤的水浸洗3分钟。

6.烘干。

7.包装。

四.注意事项

1. 请勿将钝化液溅到眼睛或脸上，如误触，立即用清水冲洗即可（对皮肤无刺激性，但是每个人的肤质不同，请尽量避免，以免发生过敏

等不良症状）。

2.钝化处理所用的槽可以是塑料槽或其它槽，但不能使用水泥槽，水泥会使钝化液中和，从而导致产品使用寿命和成分出现不良后果。

五.钝化效果检查

· 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

六.废水处理

· 清洗工件表面后，所排出的酸水溶液，为了环保，请使用者将废水集合水池，然后用石灰、碳酸钠、氢氧化钠中和在PH值7~8时排放。

- 废水处理参考标准:本品原液消耗 NaOH 量 130g/L

## 七.储存与包装

- 本品包装请按SH 0164-92进行，塑料桶包装，25kg/桶。
- 放于通风阴凉干燥处贮存,储存温度不超过45℃；避免阳光直射，有效期36个月。