

不锈钢环保钝化液 AJC-2001

产品名称	不锈钢环保钝化液 AJC-2001
公司名称	惠州市安捷诚表面处理材料有限公司
价格	26.00/公斤
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

不锈钢环保钝化液 AJC-2001

不锈钢钝化液AJC-2001是我司根据中国目前不锈钢材料市场现有材质非标与国标众多的特点而研发，属于奥氏体不锈钢通用本色钝化的一种产品。可用于金属的钝化处理，在金属表面形成均匀的钝化保护膜，保护膜具有优异的防锈、耐磨擦、耐腐蚀、耐热、耐寒、耐候性能，且表面光洁度好。本品采用环保无机酸为主氧化剂、添加高效阳极吸附中间体助剂、缓蚀剂及少量高分子钝化促进剂化合而成，不含酸蚀成份，无毒、无味、常温使用。通过本品钝化，可有效保证钝化过程中不会破坏工件原色泽、不改变工件尺寸，并大大提高不锈钢工件抗盐雾性能。中性盐雾性能提高 10-30 倍。

1. 产品特征：钝化性能 NSS盐雾测试SUS200系列>48H ， 300系列>2000H ，性能稳定，适用范围、适合所有SUS200和SUS300系列不锈钢材料钝化 ，材料通用性强、便于使用。
2. 操作优势：设备配置需求、无毒、低腐蚀、一般塑胶容器即可、无需专用设备，设备易于购买、配置灵活。温度要求，常温即可使用、方便、节省电力成本。

产品综述：

适用范围通用于所有SUS200和SUS300系列不锈钢材料钝化材料通用性强

设备需求一般塑料容器即可设备易于购买、操作灵活

温度要求常温使用方便

钝化性能NSS盐雾测试SUS200系列>72H ， 300系列>2000H性能稳定

产品外观无色透明液体便于识别

氢脆影响不含强酸，钝化反应平稳没有氢脆带来的风险

环保性能不含铬酸没有污染

机构认证符合ROHS,FDA标准可以无障碍出口欧美

安全性能不燃,不爆,没有强腐蚀性使用安全,运输安全

有效期限叁年使用寿命长

应用领域：

· 应用行业：航空航天、移动通讯、汽车部件、精密五金、电子电器，医疗管道、食品机械、生活家电、水电管道、纺织机械、仪器仪表等行业。

· 应用产品：管道、精铸件、冲压件、焊接件、热处理件、切削件等加工产品。

使用方法：

· 本品为原液常温(15度以上)浸泡使用。

· 将待处理的工件清洗干净后，置于本品中完全浸泡5~20分钟后,取出，用清水漂洗干净,然后烘干即可包装.在24小时内，浸泡的时间越长相对效果越佳。

· 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。

注意事项：

· 本品为含氧酸性产品，使用时请严格区分防止串槽以免引起溶液失效。

· 钝化用的容器一般可采用塑料箱、塑料槽、玻璃钢槽、不锈钢槽。低碳钢制造时需用PVC塑料内衬。

· 操作时配备橡胶手套、护目镜等保护用品;皮肤不得与钝化液接触，误触马上用水冲洗干净。

· 本品遇碱盐会产生聚合反应,应注意分开单独存放,勿混合使用。

· 若有带孔、拉丝、焊接、喷砂、搓牙等工件，我们建议在钝化前先进行简单酸洗，这样能够有效去除产品加工过程中产生的铁粉和铁离子，为钝化提供良好的基础。钝化后采用 1-3%NaOH 溶液中和处理，可以有效去除钝化液的残留，避免二次腐蚀。

· 不锈钢钝化液AJC-2001是一种快速强力钝化液，在浸泡5分钟即可达成初步的钝化效果，但是条件允许的情况下，建议浸泡30分钟以上，在24小时内，钝化时间越久，钝化效果越好。

· 本产品不含有任何重金属，符合Rohs、Reach标准，但是为了环保起见，建议清洗工件表面后，将所排出的酸性废水溶液集合水池，然后用碱盐(石灰、碳酸钠、氢氧化钠)中和，沉淀，过滤，当PH值7~8时排放。

包装运输：

· 本产品储存、装卸时，参照SH/TO164进行。温度不应超过75℃;若长期储存，温度不应超过45℃。本产品不燃烧、不爆、无腐蚀性，安全、环保。

- 25Kg/桶加强塑料化工桶包装,按一般化学品运输

温馨服务：

- 前期：先免费试样，达到所需的品质要求的前提下，再进行合作
- 中期：免费帮助建立生产线和生产流程操作卡，帮助客户更好地管控质量
- 后期：提供免费的终生制的技术指导和维护，重大问题可以亲临现场进行指导