

凯盟不锈钢碱性除锈剂 不伤材料无腐蚀 环保除锈剂 无毒无害 除锈剂厂家批发

产品名称	凯盟不锈钢碱性除锈剂 不伤材料无腐蚀 环保除锈剂 无毒无害 除锈剂厂家批发
公司名称	凯盟（苏州）防锈材料有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:凯盟 型号:KM0210 包装规格:25KG/桶
公司地址	苏州市相城区富元路799号
联系电话	18306172498 15370189703

产品详情

不锈钢碱性除锈剂

产品简介

凯盟不锈钢碱性除锈剂为碱性配方体系清洗除锈产品。本产品利用在碱性强氧化环境下，溶液中游离的醇、胺基团与OH-共同作用使工件表面产生极化反应，使不锈钢表面的轻微氧化皮、脏污、锈斑得到有效去除。本产品适用于所有奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢与双相不锈钢通用本色除锈。具有除锈时间短、不易产生过腐的特点。

特性与优点

- 1、不含重金属等有害物质，安全环保
- 2、采用有机类化合物配制，性能稳定、使用寿命长
- 3、经本品处理，不改变材料颜色与尺寸

1、应用范围

- 广泛用于各类SUS200和SUS300系列国标与非标不锈钢的本色除锈处理。

典型性质

使用方法

初次使用本品者请详读物质安全数据MSDS说明,无经验者在专业人士指引下使用,小批量试作合格再批量生产

- 本品为原液加热使用
- 将本品加热至50-60 ° C，将清洁的工件置于本品中完全浸泡5~10分钟左右后（具体时间视工件情况而定），用清水漂洗干净,然后烘干即可包装.

建议工艺流程

脱脂—漂水— 除锈 —流动清水漂洗（1-3次）—纯净水—烘干或晾干

以上工艺可根据具体情况增减

槽液维护

本品可循环使用。在使用过程中，由于在加热环境下，药液中的水份会不断消耗以及工件携带的影响，药液的密度值会随着这些因素的产生而有所变化，标准溶液密度约为5° B é，若小于3° B é说明溶液中密度值偏低，一般情况下只需加入新液即可。特殊情况当密度值远远小于于1.012时,应根向我司技术人员咨询解决的办法。不锈钢碱性除锈剂的消耗量主要取决于不锈钢挟带损耗及处理工件的累积表面积，一般使用寿命为60~90 m²/Kg表面积。及时补加新液是最有效的维护方法。

溶液的老化失效 经我司试验证明：工作中药液经过长期使用,当溶液中杂质含量达到极限Cl⁻ > 60mg/L Fe³⁺ > 15g/L时，除锈性能急剧降低.不管如何补加新液,除锈质量检验都难以满足,这时应倒掉槽液更换新液。

注意事项

- 本品为碱性产品，使用时请严格区分防止串槽以免引起溶液失效。

- 操作时请佩戴手套，禁止与皮肤接触，若误触，立即用大量自来水冲洗。

质量指标检测方法

波美度的测量

从槽液中取液存放于500ML量筒中待测，将波美度计垂直放入量筒中，待波美度仪平稳后读取数据即可。注意读数时保持目视与液面持平，且至少重复三次取其平均值方可。

健康与安全

根据资料显示,本产品在使用过程中应避免与皮肤和眼睛接触。如接触应及时用大量清水冲洗干净，严重者及时送医治疗。

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.

废水处理

- 清洗工件表面后，所排出的废水溶液，为了环保，请使用者将废水集合水池，然后用醋酸或盐酸中和在PH值7~8时排放。

储藏与包装

- 放置在通风阴凉处理保存，本产品不燃烧、不爆、有腐蚀性、环保
- 25Kg/桶化工桶包装,按一般化学品运输