

# 凯盟不锈钢环保钝化防锈液厂家货源 防锈防氧化能力强 提高抗盐雾性能 盐雾可达2000H

产品名称	凯盟不锈钢环保钝化防锈液厂家货源 防锈防氧化能力强 提高抗盐雾性能 盐雾可达2000H
公司名称	凯盟（苏州）防锈材料有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	品牌:凯盟 型号:ID3000 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

### 凯盟钝化系列

#### 不锈钢钝化液（ID3000-1）

#### 产品简介

凯盟不锈钢钝化液ID3000-1为我司原ID3000产品的升级品。同样适用于奥氏体不锈钢与双相不锈钢本色钝化。与老产品相比、升级后的本品钝化速度更快、耐蚀性能更强。本品采用环保无机酸为主氧化剂、稀土盐和聚合型腐蚀抑制剂复配而成，不含酸蚀成份，无色、无味、常温使用。符合当今环保RoHS标准，通过本品钝化，在8~15分钟即可形成致密的钝化保护膜，同时保持工件原有光泽、不损伤工件尺寸，中性盐雾性能提高10~30倍。远远领先于同行业的同类产品。

#### 特性与优点

不含重金属等有害物质，常温使用，比同类产品成膜快2~4倍，易于管理

采用混合型腐蚀抑制剂，在使用过程中能够稳定保持物质的价态，钝化溶液更稳定、成膜更快速

经本品处理，一般国标材质中性盐雾zuijiaSUS200 > 100H，SUS300 > 1800H（不含SUS303）

## 应用范围

I 广泛应用于各类SUS200和SUS300系列国标与非标不锈钢的钝化处理，特别适用于精密小、复杂件、大面积钝化处理。如螺丝、小型家具、食品机械、化工机械、数码电器部件、通讯器材等。

## 典型性质

凯盟不锈钢钝化液 ID3000-1	典型数据	测试标准
密度（20℃）	1.15 ± 0.03	比重计
外观	无色透明液体	目视
pH值	0.2~1.2	稀释20倍PH数显测试
酸度PT	6.5~11PT	滴定法

## 使用方法

I 初次使用本品者请详读物质安全数据MSDS说明，无经验者请在专业人士的指导下使用，小批量试样合格再批量生产。本品为原液常温使用，考虑我国北方气候特征冬季使用时温度需大于15℃。

I 将清洁的工件置于本品中完全浸泡8~15分钟后，用清水漂洗干净，然后烘干即可包装。

I 若工件形状复杂，钝化后难以冲洗干净的情况，建议增加使用2~5%NaOH/Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>溶液中和处理。

建议工艺流程脱脂---漂水---酸洗/活化（1-3分钟）---漂水---钝化---流动清水漂洗（1-3次）---中和---漂水---纯净水---烘干或晾干以上工艺可根据具体情况增减