

洛阳希朋 XP542水基铜缓蚀剂 苯三唑型衍生物 水溶性缓蚀剂

产品名称	洛阳希朋 XP542水基铜缓蚀剂 苯三唑型衍生物 水溶性缓蚀剂
公司名称	希朋环保科技（洛阳）有限公司
价格	35.00/kg
规格参数	
公司地址	河南省洛阳市洛龙区龙祥街1号东方今典博雅18幢1单元1-2103
联系电话	0379-65992018 18037960782

产品详情

XP542水基铜缓蚀剂

产品概述 XP542铜缓蚀剂系一种优质高效水溶性缓蚀剂，主要用作（铜、银、铅、镍、锌等）的防锈剂与缓蚀剂。它能在金属表面形成致密的保护膜，该膜具有相当的厚度，可有效隔离外界各种腐蚀因子，起到缓蚀的作用。适用于铜及铜合金的气相缓蚀剂、切削液添加剂、循环水处理剂、汽车防冻液等；适用于各种铜材及铜合金材质的换热器，中央空调，管线等的保护。

应用

- 可作为铜缓蚀剂加入金属加工液中；
- 可直接稀释作为（铜、银、铅、镍、锌等）保护剂使用。

性能特点

- 易于被水基清洗剂清洗干净；
- 水溶性好，能与水任意比例互溶；
- 低残留，易于被水基清洗剂或溶剂清洗剂清洗干净；
- 该产品使用量少，常温效果好，缓蚀率高；
- 废液处理方便、环保。

技术指标

检测项目 测试方法 技术指标

浓缩液外观 目测 黄色透明液体

稀释液外观，1%wt.目测 无色透明液体

PH值，1%wt. PH计 8.8-9.2

腐蚀性（紫铜、55 ±2 、），

0.025%稀释液 168h GB/T6144 A级

使用方法 作为铜缓蚀剂加入金属加工液中时，推荐使用浓度为：0.3%~0.5%。

直接稀释作为缓蚀剂使用时，推荐使用浓度：0.015%~0.05%。

前道注意：工件在做缓蚀处理前需将原锈除尽，否则会影响缓蚀率。

后道处理：工件烘干或自然干燥即生成保护膜。

缓蚀处理后应防止雨水或其他液体的沾染，以免影响缓蚀效果。

注意事项 按一般化学品贮存和运输，贮存于干燥通风处。

包装 20kg，25kg，200kg塑料桶包装