

苯并三氮唑.山东 苯并三氮唑.济南 苯并三氮唑

产品名称	苯并三氮唑.山东 苯并三氮唑.济南 苯并三氮唑
公司名称	济南市历城区凯歌化工经营部
价格	45.00/千克
规格参数	型号:NJ-304 品牌:天津 化学成份:C6H5N3
公司地址	济南市历城区历山北路北首济南佳园化工市场内南区A1-3号
联系电话	86 0531 55568126

产品详情

型号	NJ-304	品牌	天津
化学成份	C6H5N3	外观	外观是白色、微黄或微红色针状结晶
有效物质含量	99.8 (%)	含量	99.8 (%)
PH值使用范围	5-6	参考用量	0.001/
执行质量标准	国标	CAS	666-00-0

苯并三氮唑主要作为水处理剂、金属防锈剂和缓蚀剂。广泛用于循环水处理剂，防锈油、脂类产品中，也应用于铜及铜合金的气相缓蚀剂、润滑油添加剂。在电镀中用以表面纯化银、铜、锌，有防变色作用。bta与铜原子形成共价键和配位键，相互多替成链状聚合物，在铜加表面组成多层保护膜，使铜的表面不起氧化还原反应，不发生氢气，起防蚀作用。对铅、铸铁、镍、锌等金属材料也有同样效果。bta可与多种缓蚀剂配合，提高缓蚀效果。也可与多种阻垢剂、杀菌灭藻剂配合使用，尤其对封闭用循环冷却水系统缓蚀效果甚佳，在汽车用防冻剂乙二醇和水中，涂料中添加bta都能挥发保护材料的作用。bta为良好的紫外光吸收剂，对紫外光敏感的制品可起到稳定的作用，例如防止重氮染料褪色，用bta处理纸、编织物、胶片、金属硬币等薄片制品可以防止变色。在机械加工过程中，将bta加入研磨油、切削油中，可以使加工的铜件不变色。该品还可用作分析试剂，与氨水及二胺四乙酸合用，可用于选择性地测定银、铜、锌。也可用作摄影防灰雾剂及有机合成中间体。