

循环水水系统防锈保护剂 金属管道钝化防锈剂

产品名称	循环水水系统防锈保护剂 金属管道钝化防锈剂
公司名称	东莞市皓泉化工有限公司
价格	16.50/公斤
规格参数	品牌:皓泉 型号:HQ-230 产地:东莞市
公司地址	东莞市樟木头
联系电话	0769-33220290 18002916233

产品详情

循环水水系统防锈保护剂 金属管道钝化防锈剂

型号：HQ-230

品名：钝化预膜剂

钝化预膜剂性能与用途

钝化预膜剂是采用金属设备和管道预膜处理工艺中国际最新配方，因客户需要而推出的，它具有预膜性能强、时间短且使用安全、环保等特点。管道预膜剂主要由多种络合剂物、分散剂、成膜剂、表面活性剂等组成，有机络合物中氧原子的未共享电子对与铁、钙等金属离子或带有部分正电荷的铁原子发生化学吸附，形成配位键，最后产生一层难溶的螯合膜覆盖在碳钢等金属表面，这种膜电阻大并能使金属和水中的腐蚀介质隔离，从而起到抑制腐蚀的作用。

钝化预膜剂特点

钝化预膜剂具有成膜速度快，膜质细密均匀，化学稳定性好，腐蚀率低等特点。HQ-230管道预膜剂对水质的适应力强不受水中的铜、铁等有害离子的干扰，HQ-230管道预膜剂主要用于循环冷却水系统新装置开车或系统检修后的换热气设备和管道的预膜，使金属表面形成一层保护膜，防止运行时对碳钢、铜合金、铸铁、一般钢铁、不锈钢等材质的腐蚀。

钝化预膜剂使用方法：1、本品适用于所有循环水系统的金属设备和管道的预膜处理，也可用于循环水系统金属设备的缓蚀处理。2、水系统清洗干净后，视水质情况容水量0.3-0.5%的比例，一次性投入，注满水预膜10-15小时，然后排干预膜废液，水系统可投入正常运行。

循环水水系统防锈保护剂 金属管道钝化防锈剂