

模具水路水垢清洗剂注塑机循环水管环保除垢剂镀锌管道除锈剂

产品名称	模具水路水垢清洗剂注塑机循环水管环保除垢剂 镀锌管道除锈剂
公司名称	东莞市皓泉化工有限公司
价格	12.00/千克
规格参数	品牌:皓泉 型号:HQ-208 产地:广东东莞
公司地址	东莞市樟木头
联系电话	0769-33220290 18002916233

产品详情

品名：循环水除垢除锈剂

型号：HQ-208

生产商：东莞市皓泉化工有限公司

产品介绍：循环水除垢除锈剂

良好的除垢能力，对清洗对象无不良影响，质量稳定，环保。可以有效清除用水设备中产生的顽固的水垢（碳酸钙、碳酸镁、硫酸钙、硫酸镁）、锈垢、油垢、粘泥等沉淀物，同时不会对人体造成伤害，不会对钢铁、紫铜、镍、钛、橡胶、塑料、纤维、玻璃、陶瓷等材质产生侵蚀、点蚀、氧化等其他有害的反应，可大大延长设备的使用寿命。同时清洗液是可生物降解的。除垢剂可以把沉积物有效分解，并直接清洗到设备的原有金属面；同时，产品中的络合复合物可以在金属表层形成预膜层，既可以保护金属材质免遭介质腐蚀，又可以延缓水垢的二次生成。通常，设备在2-4小时即可清洗完成，大系统也往往不超过12个小时。对于通常的垢质，4公斤HQ-208无腐蚀水垢清洗剂原液可溶解1公斤的纯碳酸盐水垢，除垢剂操作简单可以通过在线循环、浸泡、喷淋等方式实现对水垢的清洗，对设备没有腐蚀性。广泛用于业中央空调、冷却塔、蒸发器、锅炉、冷凝器、循环水设备、换热设备，空压机管道水垢的清除。

循环水除垢除锈剂使用方法：

g循环浸泡清洗：针对换热设备进行循环清洗；循环浸泡5-24个小时

喷淋清洗：对于表层大面积结垢的板式设备，可以用喷淋的方法清洗。
清洗工艺及相关注意事项：

1) 隔离设备系统，并将凝汽器里面的水排放干净。

2) 采用高压水清洗管道内存留的淤泥、藻类等杂质后，封闭系统。

3) 在隔离阀和交换器间装上球阀（不小于1英寸=2.54厘米），进水和回水口都应安装。

4) 接上输送泵和连接导管，使清洗剂从凝汽器的底部泵入，从顶部流出。

5) 开始向凝汽器里泵入所需要的清洗剂（比例可根据具体情况调整）。

6) 反复循环清

洗到推荐的清洗时间。随着循环

的进展和沉积物的溶解，反应时产生的气体

也会增多，应随时通过放气阀将多余的空气排出。随着空气的排出，凝汽器内的空间会增大，可加入适当的水，不要一开始就注入大量的水，可能会造成水的溢出。

7) 循环中要定时检查清洗剂的有效性，可以使用PH

试纸测定。如果溶液保持在PH值2-3时，那么清洗剂仍然有效。如果清洗剂的PH值达到5-6时，需要再添加适量HQ-216水垢清洗剂。溶液的PH值在2-3时保持30分钟没有明显变化，证明达到了清洗效果。

8) 排放清洗液，并用清水反复冲洗交换器，直到冲洗干净至中性，用PH试纸测定PH值6~7。