

# 锅炉内部生锈清洗剂 热水锅炉水垢溶解剂 中央空调除垢剂

产品名称	锅炉内部生锈清洗剂 热水锅炉水垢溶解剂 中央空调除垢剂
公司名称	东莞市皓泉化工有限公司
价格	12.50/公斤
规格参数	品牌:皓泉 型号:HQ-412 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

锅炉内部生锈清洗剂 热水锅炉水垢溶解剂 中央空调除垢剂

型号：HQ-412

品名：高效锅炉除垢剂

本品是我们公司新研发的高效锅炉除垢剂。具有除垢效率高、溶垢时间短、使用安全、储运方便等优点，因而广泛用于清除锅炉水垢，清除热交换器系统水垢、或浴缸等处的污垢。

安全除垢剂中加有高效缓蚀剂，对锅炉钢板及铜件等金属无腐蚀，缓蚀效率高。对人体无害，不燃不爆，因此使用安全。

高效锅炉除垢剂除垢原理

高效锅炉除垢剂是淡黄色或红色液体，它可以清除碳酸盐、硫酸盐、氧化铁、硅酸盐等多种污垢，不燃不爆，安全环保，对金属没有腐蚀，缓蚀率达99.7%。它的水溶液与碳酸盐水垢发生强烈化学反应，生成

易溶脱水的盐类和二氧化碳。把水垢投入除垢剂溶液中可见到有大量气泡生成，并逐渐把水垢溶掉。由于本品不含有氧离子，故可用于不锈钢及奥氏体钢设备的除垢。

高效锅炉除垢剂主要用于清除碳酸盐、硫酸盐、氧化铁、硅酸盐、硫酸盐水垢和硅酸盐水垢及混合水垢。

#### 高效锅炉除垢剂用量及用法

高效锅炉除垢剂用量根据水垢的多少而定，一般浓度2 - 10%，一般采用开放式浸泡法或强制循环法。锅炉除垢剂可常温使用，也可加温使用，温度在40度左右度效果好。清洗时间根据水垢的轻重循环5 - 12小时。也可采取多次投药的方法，随时观察反应情况，水垢较厚的锅炉，可适当延长至24小时。PH值1--1.5水垢除尽为止。浸泡完后升温煮沸，1~2小时后即可排放掉。为了防止锅炉锈蚀。使用我们公司生产的HQ-230钝化预膜剂，以便中和残酸，纯化锅炉。排放掉钝化液，再用清水冲洗。锅炉可投入运行，或进行保养以备使用。PH值1--1.5水垢除尽为止。

#### 高效锅炉除垢剂注意事项

高效锅炉除垢剂弄到皮肤或衣物上只要用清水洗就行了。不会造成伤害。但注意勿弄入眼睛里。

25公斤/塑料桶

锅炉内部生锈清洗剂 热水锅炉水垢溶解剂 中央空调除垢剂