山东菏泽帝源 锅炉运行阻垢剂除垢剂 清洗剂

产品名称	山东菏泽帝源 锅炉运行阻垢剂除垢剂 清洗剂
公司名称	菏泽帝源环保科技有限公司
价格	7.00/kg
规格参数	品牌:帝源 型号:21 产地:山东菏泽
公司地址	山东省菏泽市牡丹区火车站金鼎凤凰城A座306室
联系电话	0530-6168766 18054493320

产品详情

锅炉运行除垢剂(不停机清洗剂)阻垢剂

适用范围:

本锅炉运行除垢剂用于蒸汽锅炉、热水锅炉、蒸汽机车锅炉、闪蒸器、冶炼炉、电热蒸汽发生器等设备清洁水垢。

性能特点:

比酸洗除垢有效:对酸洗不能除去的各种类型难溶水垢有极佳的清洗效果,即使是最顽固的水垢,也 能彻底除尽;

比酸洗除垢安全:在弱碱性(PH为10~12)条件下完成清洗,对金属无腐蚀损伤,长期使用对设备机械性能和使用寿命无不良影响;

比酸洗除垢经济:在设备正常运行中完成清洗,成本低于正规酸洗费用,不影响生产,无停产损失;

比酸洗除垢简便:本品按比例加入即可,任何人都能操作;

无毒无害无污染:本品在锅炉正常运行时不进入蒸汽,不影响蒸汽品质,可用于食品、卫生行业的蒸 汽锅炉等设备的运行清洗,清洗废液对环境无污染。

物化性状: 外观 黄褐色液体 密度(20), g/cm3 1.15~1.18 水溶解性 易溶 可燃性 不燃

使用方法:

蒸汽锅炉

每吨补水(包括冷凝回水)加本锅炉运行除垢剂100-200克,加入供水箱混匀,补水时注入锅炉正常运行。无供水箱的可在补水泵入口管道上安装临时阀门和加药箱,利用开泵补水时入口负压将本品吸入补水泵注入锅炉。

保持锅水PH值在10~12,如PH值低于10,用混合氢氧化钠(1份氢氧化钠加2份碳酸钠)调至10以上。

蒸汽锅炉每班排污1次,排污率8~10%(蒸发量大水容量小的锅炉增加排污次数)。

垢厚3mm以下锅炉24小时满负荷运行时,除垢周期一般为30~40天。结垢较厚或负荷较低时,需延长除垢周期,硅酸盐水垢适当延长除垢周期。

排污时各排污阀门都应排到,不应留下盲点,以防水垢微粒沉积。

注意事项:

除垢期间须连续使用本品,不宜间断,否则将延长除垢周期和增加用药量。

除垢时按时排污以免溶解的水垢微粒沉积堵塞管路,排污不足会降低清洗效率。

本剂用量不足时会降低清洗效果(除垢不净)应继续投药清洗。

包装贮存: 25 kg/桶。 贮存于阴凉干燥处,密封保存,有效期二年。