

# 锅炉停炉保护剂CLEANS-508

产品名称	锅炉停炉保护剂CLEANS-508
公司名称	山东洁泉环保科技有限公司
价格	11500.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省菏泽市成武县永昌街道办事处杨楼村杨楼小学南邻（注册地址）
联系电话	13396219815

## 产品详情

### 锅炉停炉保护剂CLEANS-508

#### 1. 性能与用途

停炉保护剂也叫DAK防锈剂，是由高分子成膜缓蚀剂及其它一些提高成膜均匀性和抑制局部腐蚀等的药剂复配而成。复配药剂不仅改进了单纯成膜胺的水溶性能；同时考虑到了胺盐型阳离子表面活性剂在某些工况下可能会产生局部点腐蚀，所以在此类药剂中还复配了抗点腐蚀的有效成份，以增强表面防锈膜质的成分。加入停炉保护剂后，在高温高压下金属试片能形成良好的气相与液相保护膜，这些膜均具有良好的耐酸性硫酸铜试液点滴的能力。停炉保护剂能提高炉管及设备表面耐大气腐蚀性能；加药停机后，在机组再启动时，水汽品质合格较快，缩短了启动时间，特别是铁含量在启动阶段的条件下下降速度很快。

#### 2. 产品技术指标

项目	指标
外观	白色乳状液体
密度（20℃，g/cm <sup>3</sup> ）	1.0
PH	9.2-9.6
浓度（%）	10
颗粒最大直径（μm）	< 10

#### 3. 使用方法

在有条件时，可增设专用的停用防锈剂的加药系统（配备较大出力的加药泵和溶液箱）。在无

条件增设专用加药系统时，可利用原有的给水加联氨系统和炉水加磷酸盐系统。具体使用操作程序：1) 在机组滑参数停机操作前，停止向炉水加磷酸盐以及停止向给水加联氨；2) 在确定机组滑停操作开始，滑停止合适的热力参数，汽包压力8-9MPa，相应饱和温度300 左右，过热蒸汽温度不高于500 时，启动相关加药泵或相关阀门，向给水及炉水同时加入停炉保护剂，并在预定时间内加完药液；3) 药液加完后，用除盐水冲洗溶液箱及加药系统管道。尽可能在次热力参数下稳定运行两小时。机组按正常停机过程滑停，并热炉排放炉水；4) 按水汽系统的水容积计算，150-200mg/L（按有效浓度计算）。

#### 4. 包装与保存

25kg或50kg的塑料桶包装；在阴凉干燥处存放，并远离氧化剂和酸性物质。停炉保护剂在运输与存储过程中，必须严格防止受污染和混入杂质，室温存储12月以内。