

导热油在线清洗剂

产品名称	导热油在线清洗剂
公司名称	河北爱洁能工业清洗剂有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:河北爱洁能 型号:AJ-8-021 pH值:7
公司地址	河北省邯郸市临漳县工业园区
联系电话	0310-7703909 15533083150

产品详情

AJ-8-021导热油在线清洗剂是一种专门用于导热油加热系统的新型化学在线清洗剂。本产品可以通过特殊的化学反应，有助于从加热器、管道设施和加热容器中疏松和去除积碳、氧化产物、树脂和胶质，溶解系统内的各类油垢、积碳等各种难溶性油垢，效率达到90%以上。过程简单，无需停机，操作人员安全，不影响系统的正常运行，不发生污垢堵管现象，是广大导热油炉加热系统使用单位的首选。

产品特性

无腐蚀性：加入系统后，不改变系统导热油的特性，在无腐蚀条件下完成。

除焦彻底：能彻底清除各类难溶性油垢、积碳，效率达到90%以上。

过程安全：除焦过程是将系统内的油垢、积碳溶解，药剂和油成为一体，全过程中不存在污垢脱落现象。

使用简单：将AJ-8-021导热油在线清洗剂按要求加入正在运行的系统中即可。

安全无害：对人体及自然环境无害，直接在正常运行的系统中运行。

工作原理

- 1、添加剂产品能够捕捉芳烃、烃链脱氢裂解和缩合反应的生焦基团，抑制导热油劣化结焦；
- 2、添加剂成分对被脱氢后结焦和稠环芳烃重质成分清洁、分散于系统，使其液化并从金属表面剥离；

使用方法

- 1、排放前的处理

在从导热油加热系统装置中排放劣变导热油之前，将5% - 15%体积的AJ-8-021导热油在线清洗剂加入系统内，然后继续运行5 - 7天。在此期间，密切检查系统自带过滤器装置，以防有残渣堵塞。然后彻底排干系统，注入新油。

(1) 在不停机的情况下，将油炉温度降至100 -300 之间（若锅炉本身温度就在此区间，可直接使用），此时通过高位槽将AJ-8-021导热油在线清洗剂加入油炉系统中，加入时分批次缓慢加入，每次加入量一般在系统容量的0.5%~1%左右，每隔1小时加药一次。加入完成后，从低位排油口放出部分导热油，以便药剂通过高位槽缓慢进入循环系统。

(2) 保持油炉正常运转，清洗剂进入系统后，将与导热油完全混合，在线清洗剂中的极化分子将通过渗透的作用缓慢溶解管壁上的油焦。

(3) 在加入导热油在线清洗剂的两天内，注意观察压力变化，若压力明显变小应及时开启旁通，并对过滤网进行清理，防止溶解的油焦和油垢大颗粒堵塞滤网。

(4) 循环清洗5-7天，清洗完毕后直接更换导热油即可。

若有产品需要及疑问，请致电河北爱洁能清洗服务有限公司索取清洗方案及报价。