

结晶器循环水系统除垢剂

产品名称	结晶器循环水系统除垢剂
公司名称	北京和润海澜环保科技有限公司
价格	9.00/公斤
规格参数	
公司地址	北京市丰台区四合庄288号波峰娱花园饭店401室
联系电话	01083706323 13552207120

产品详情

hr-351结晶器循环水系统除垢剂

the circulating water system of mould cleaner

【适用范围】

结晶器一种槽形容器，器壁设有夹套或器内装有蛇管，用以加热或冷却槽内溶液。结晶槽可用作蒸发结晶器或冷却结晶器。夹层或管内循环水以闭式、半开式或开式为主。一般加热的为闭式循环。由于水质原因及运行情况，有些出现了无机盐析出形成水垢及粘泥的产生。敷在换热设备表面，大大的降低了换热效率，影响了生产及产品质量。在根据众多结晶器结垢的特点，我们开发了hr-351结晶器循环水系统除垢剂，用于清洗结晶器循环水系统中生成的水垢和微生物粘泥。能迅速清除结晶器循环水系统的垢、锈、油等污垢，清洗速度快，对设备系统材质安全。

【性能特点】

hr-351结晶器循环水系统除垢剂能快速溶解水垢和微生物粘泥，不会产生垢块剥落堵塞管路现象。高效可靠地保护设备金属，对钢、铜及橡胶均无损伤。洗后迅速恢复系统工作性能，显著提高致冷效率，大幅度降低耗电量和运行成本。本品无毒无害，清洗操作安全方便，不影响环境和操作人员健康。

【技术指标】

项目	指标
外观	白色微黄粉体

ph (5%水溶液)	2.0 ± 0.5
密度 (20) g/cm ³	2.10 ± 0.02

【产品用量】

根据结垢表面总表面积，算出结垢总体积。一般无机盐水垢的密度是2.6克/毫升。算出结垢总质量，然后每公斤除垢剂可以溶解一公斤水垢。从而算出用量。hr-351结晶器循环水系统除垢剂也可以按照系统水容积计算，结合结垢厚度。一般使用量为20 ~ 60kg/1000kg，即2 ~ 6%。【使用方法】结晶器循环水系统：系统注满清水，开启水循环泵，使水系统处在运行状态。将清洗剂投入水箱或集水池，缓缓投加、搅拌溶解，注入循环系统。正常循环清洗4-6小时后置换清洗液，以钝化剂进行防腐处理。停机排净废液，清水冲洗2-3遍即可。如正常运行不能停机排液，可采用边注入清水边排污的方式将系统废液置换排出。结垢严重的每间隔45分钟测一次ph值，超过2就补加除垢剂。直到ph值没有变化，视为清洗结束。

【包装规格】

净含量：25公斤 / 袋，有效期二年。

北京和润海澜环保科技有限公司

[执行标准] q/hr 2007-63q

[生产企业] 北京和润海澜环保科技有限公司

[生产地址] 北京市昌平区崔村镇工业区

[办公地址] 北京市丰台区樊羊路288号

[客服电话] (010) 83706323

[邮政编码] 100070

[网 址] <http://www.cnherun.com>