

LY-粘泥剥离剂

产品名称	LY-粘泥剥离剂
公司名称	广西梧州蓝宇水处理有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	
公司地址	广西省梧州市红岭路14-2号
联系电话	86-07745828680/3862239 13005984959

产品详情

粘泥剥离剂

一、粘泥产生环境

生物粘泥是在异养菌的作用下，以水中的胶体物质悬浮物为主体粘结在一起的粘性物质组成。由于生物粘泥的存在，阻碍了冷却水的正常通过，降低了冷凝器的冷却效果。粘泥覆盖在金属表面，形成差异电位，加快了金属的腐蚀速率。大量的粘泥尤其是藻类，附着在冷却水系统的设备表面不仅影响了系统的外观，而且还可能造成换热设备的堵塞及厌氧菌的腐蚀。

二、产品性能

粘泥剥离剂

是由杀生剂、表面活性剂、强力渗透剂、稳定剂等组成，能快速渗透到粘泥菌胶团中，使之分解释放出气泡，结合杀菌剂和活性剂的作用，使粘泥脱落后随水流排出，达到强力剥离和清洗的目的，使表面清洁，从而防止垢下腐蚀。

粘泥剥离剂具有良好的分散性和渗透性，其穿透力强、毒性低，作用快，对由粘泥、油泥、菌藻分泌物及菌藻等组成的粘泥有良好的分解剥离作用。同时还具有软化和清洗金属表面的陈垢、缓蚀和提高设备换热率的作用。粘泥剥离剂还对硫酸盐还原菌、硝化细菌和亚硝化细菌均具有很强的杀灭作用。

三、产品用途

粘泥剥离剂主要适用于电厂、化工、炼油、对合成氨、尿素、焦化及炼油厂、循环冷却水系统的淤泥粘泥剥离。

四、技术指标

项目	指标
外观	淡黄色或无色透明液体
活性组分含量 %	20.0
ph	6.0 - 8.0

五、使用方法

粘泥剥离剂推荐使用浓度200—300mg/l冲击式投入到水塔池子的出口处，按系统循环水容积计算投加200—300ppm,循环24-48小时，当循环水浊度达最高值时停止剥离过程，开始换水，即可见到明显效果。剥离过程有泡沫时，加入消泡剂即可。

投加粘泥剥离剂后循环水中因剥离而出现污物时，应及时清除漂浮物，以免出现二次沉积。

六、包装与储存

粘泥剥离剂采用塑料桶包装，每桶25kg，贮存于室内阴凉通风处，保质期为十个月。

七、安全与防护

粘泥剥离剂对皮肤无明显刺激，操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。