

四川杀菌灭藻剂 非氧化性杀菌灭藻剂 中迪水处理

产品名称	四川杀菌灭藻剂 非氧化性杀菌灭藻剂 中迪水处理
公司名称	重庆中迪水处理技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆九龙坡区科园四路南方花园C1区
联系电话	15923397449

产品详情

非氧化性杀菌剂

(1) 氯酚类是一类使用较早的水处理剂，其缺点是毒性大且不易生物降解，今年来用途逐渐减少。

(2) 有机锡化合物有机锡分子能够透过生物膜杀掉微生物，但毒性太强。

(3) 季铵盐 季铵盐类杀菌剂是一类低毒的杀菌剂，可以杀掉存在于粘泥下的硫酸盐还原菌，缺点是产生的泡沫多，工业杀菌灭藻剂，易产生假水位。如 TH-406，四川杀菌灭藻剂，杀菌机理为季胺盐类属阳离子表面活性剂，由于其疏水基团含有水溶性基团，提高了季胺盐在水中的分散度，水处理杀菌灭藻剂，增加了表面活性，加强了杀菌剂在细菌体内的吸附作用，阻止了细菌的呼吸和糖酵解作用。季胺盐也能使蛋白质变性，使氯和磷化合物从细胞内渗出而导致细胞死去。

(4) 胺类

这类杀菌剂的作用机理是基胺的亲油基团能够溶解菌体表面的脂肪，与酚类杀菌剂有很好的协同作用。

(5) 有机硫化合物 如二硫基烷，对真菌和硫酸盐还原菌杀生作用显著，又具有低毒、易溶于水等优点，常被优先使用与对排放有严格限制的水处理系统和主要控制勃泥细菌的冷却水系统。

(6) 铜盐 铜盐中的铜离子能凝结菌体的胶质物质，非氧化性杀菌灭藻剂，破坏细胞的呼吸和代谢作用，使细胞死去。缺点是对水生生物的毒性较大，排放易造成环境污染。

除藻剂的使用要选择适合自己的

水中长藻是都会遇到的问题，既然长藻就要使用除藻剂来灭藻，很多消费者不知道杀菌灭藻剂是分氧化性和非氧化性的，它们的使用场所有所不同。

非氧化性的杀菌除藻剂用的较广泛的就是三氯异尿酸，他们适合无金属的场所使用。

氧化性的产品有1227和异赛唑啉酮，这两种除藻剂适合工厂的循环水系统，它们对金属设备没有腐蚀性。

除藻剂的使用是有规范的，如果您不知道该如何选择，您可以咨询重庆中迪水处理的技术人员，他们会给您专业指导。

在冷却水硬度和碱度不高的情况下，微生物的危害是循环冷却水系统安全运行的较大障碍，主要表现在有

- (1) 恶化水质，加大动力消耗，损坏设备。冷却水中微生物大量繁殖，会使水的通道缩小，阻碍水流，增大能耗，损坏设备。
- (2) 形成生物粘泥。冷却水中的微生物混合泥沙、无机物和尘土等，形成生物粘泥。生物粘泥会降低热效率，恶化水质，引起设备管道局部腐蚀。
- (3) 形成生物垢，促进腐蚀。生物垢主要是微生物生长所致，它会出现在水系统和工业用水相接触的各个部位，它是工业冷却水发生故障的主要原因。
- (4) 使缓蚀剂失效或部分失效。微生物的新陈代谢活动会使缓蚀剂、阻垢剂发生分解，致其失效或部分失效。
- (5) 污染冷却水，产生致病菌，危害人体健康。循环冷却水中的微生物，有些是致病微生物，可直接危害人体健康。

四川杀菌灭藻剂-非氧化性杀菌灭藻剂-中迪水处理(推荐商家)由重庆中迪水处理技术有限公司提供。重庆中迪水处理技术有限公司(www.cqzhongdi.com.cn)在工业用清洗剂这一领域倾注了诸多的热忱和热情，中迪水处理一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：唐经理。