

循环水阻垢剂 Acelean-402

一、循环水阻垢剂 Acelean-402 绿色环保无磷缓蚀阻垢剂产品性能

Acelean-402 为我公司响应国家环保要求研发的一种无磷环保缓蚀阻垢剂。对排污水中磷的排放要求严格的地区，可以极大降低排污处理费用；由于不含磷，减少了循环水系统中微生物的繁殖，减少了杀菌灭藻剂、粘泥剥离剂的用量。



二、循环水阻垢剂 Acelean-402 绿色环保无磷缓蚀阻垢剂技术指标

项目	技术指标
外观	淡黄色至棕红色透明液体
固体含量 % \geq	20.0
密度 (20℃) g/cm ³ \geq	1.10
pH (1% 水溶液)	2.0-3.0

注：此技术指标为常规理化指标，不作为最终供货验收标准。

三、循环水阻垢剂 Acelean-402 绿色环保无磷缓蚀阻垢剂使用方法

(1) 无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 使用浓度 30mg/L，对总硬度在 100 mg/L，总碱度在 100 mg/L 的例如长江水系的水具有良好的缓蚀效果，碳钢腐蚀速率小于 0.075mm/a。

(2) 无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 使用浓度 30mg/L，对总硬度在 300 mg/L，总碱度在 200 mg/L，氯离子大于 300 mg/L 的水系的水具有良好的缓蚀效果，碳钢腐蚀速率小于 0.075mm/a。

(3) 无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 使用浓度 60mg/L，对总硬度在 50 mg/L，总碱度在 50mg/L 的例等超低硬度水质条件的缓蚀效果良好。

(4) 无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 可以与其他药剂复配，使用浓度可大大降低；

(5) 单用无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 时，建议使用浓度为：40-60mg/L。

四、循环水阻垢剂 Acelean-402 绿色环保无磷缓蚀阻垢剂包装与贮存

无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 为塑料桶包装，每桶 25kg 或由用户确定。

贮存室内阴凉处，贮存期一年。

五、循环水阻垢剂 Acelean-402 绿色环保无磷缓蚀阻垢剂安全与防护

无磷缓蚀阻垢剂 Acelean-402 为弱酸性，操作时佩戴眼镜手套，避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。