

## CW-TAB 冷却塔长效缓蚀阻垢片

### 产品简介

CW-TAB 是通过控制释放技术“Controlled release technology-CRT”对水处理化学品进行隔离、包裹、控释处理，再经高压制片工艺压制成的片状固体。其配方组份包含黑色金属缓蚀剂、有色金属缓蚀剂、阻垢剂、分散剂、沉积抑制剂等。与液体水处理化学品较低的活性物含量不同（一般仅为 20%~30%），CW-TAB 有超过 95% 的有效活性组份，加入系统中时，每片（100g）可以持续 3~4 周释放活性配方成份，有效地控制冷却水系统的腐蚀和结垢。

### 产品参数

项 目	CW-TAB I	CW-TAB II
适用水体（LSI 指数）	LSI <2	LSI 2.0~2.5
外 观	白色或灰白色片剂	
重 量	100g/片	
直 径	54mm	
高 度	34mm	

### 产品特点

- 特有 CRT 缓释技术，持续 3~4 周释放活性成份；
- 95% 高浓缩片剂，无溶剂、助剂无效成份；
- 入水缓慢溶解释放，不需复杂加药设备和加药泵；
- 集缓蚀剂、阻垢剂、分散剂、沉积抑制剂于一体，性能有保证；
- 固体产品，运输、储存和使用过程无泄漏、飞溅风险；
- 近乎 100% 有效成份，用量仅为液体化学品 1/4~1/5，现场储存、使用便捷；
- 非危险化学品，运输、管理安全，可通过普通快递寄送；
- 长效缓释，最大程度减少服务访问频次，降低服务成本；
- 降碳排放。

### 使用方法

CW-TAB 的推荐投加浓度为 20~25ppm（以系统排污水量计），使用时只需将片剂挂在冷却塔布水盘或集水盘等水过流位置或选用力普水片配套加药器，药剂缓慢溶解释放，作用时间可达 3~4 周，到期补充或更换即可。

每 5 片 CW-TAB（500g）可以对一个 10~25RT 的冷却水系统提供一个周期（3~4 周）的日常维护处理，一个 100RT 的冷却水系统每月加药量仅为 2~3Kg。对于规模较大（300RT 以上）的系统，可以采用力普水片专用加药器实现药剂自动补加。

### 包装与储存

每 7 片一组独立包装于聚乙烯筒袋或尼龙网袋内，每 112 片（11.2Kg）密封包装于可循环使用的纸箱中。

40℃ 以下通风、干燥处贮存，产品保质期 24 个月。

