

氰尿酸试剂使用说明书

——5~50 mg/L

技术原理

游泳池水中氰尿酸与三聚氰胺反应生成三聚氰胺氰尿酸盐沉淀, 形成浑浊, 于 480 nm 波长下, 以水为参比, 测量吸光度。

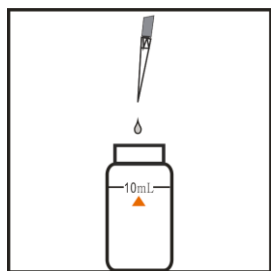
试剂简介

氰尿酸基本无毒, 但其受热分解放出剧毒的氰化物。

测试注意事项

➤ 如果含量超出试剂量程, 测量值不准, 不可以作为测试结果。应选择其他测量方法;
➤ 待测水样 pH 值应为 5.0~8.0;
➤ 若样品浑浊, 请在测试前先用漏斗和滤纸过滤样品;
➤ 显色液不稳定, 显色完成后 5 分钟内完成测试, 否则导致测试结果不准确;
➤ 存放于干燥、阴凉、且儿童接触不到的地方, 不得与食品、药品等一起存放, 不得投入火中。

氰尿酸试剂使用步骤



1) 取一支空白比色管, 加入 10 mL 待测水样



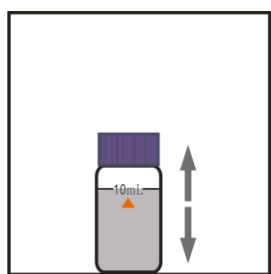
2) 用无尘纸擦净管外壁



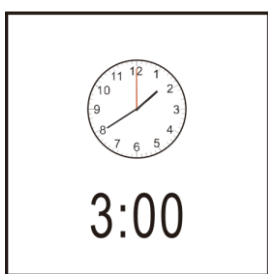
3) 打开仪器, 选择对应相应程序 (**详见备注**), 将处理好的空白放入仪器中调零



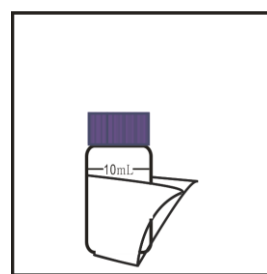
4) 取出比色管, 加入 1 包氰尿酸试剂



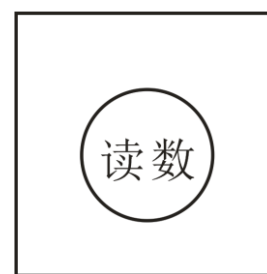
5) 盖上盖子并拧紧, 摇晃均匀



6) 静置等待 3 分钟



7) 用无尘纸擦净管外壁



8) 将处理好的样品管放入仪器中读数

备注:

程序选择

更多产品信息请联系哈维森: 400-667-5887