B型氨氮检测盒100样说明书

品名	量程范围	货号	适用仪器
B型氨氮检测盒	0-8mg/L	BA03G005	具有圆形比色皿槽且可建立标准曲线的分光光度计

NH3-A
试剂配制过程



往装有粉末试剂的瓶中准确加入100ml蒸馏水　不断搅拌或摇晃至完全溶解　试剂全部溶解后装瓶封存

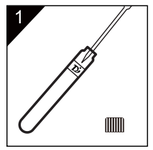
NH3-B
试剂配制过程



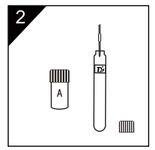
往装有粉末试剂的瓶中准确加入100ml蒸馏水　不断搅拌或摇晃至完全溶解　试剂全部溶解后装瓶封存

[注意事项]
1. 试剂配制过程中，严格按照说明书要求，佩戴防护眼镜、手套、口罩等防护措施。
2. 配制完成的液体试剂应密封阴凉避光保存，使用时做好个人防护工作。
3. 禁止将试剂入口入鼻。试剂配制过程必须由化学专业人员进行操作，避免使用和操作事故发生。
4. B试剂有时会出现结块现象，不同批次试剂会有一定的颜色或形状偏差，属于试剂正常性状，不影响实验。
5. A试剂易结块，高温会产生液化现象，属于正常现象不影响实验。应阴凉避光保存。
6. B试剂配制完成后若有少许沉淀属正常现象，静置后取上清液备用。

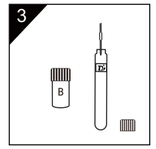
使用方法



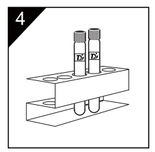
参比溶液：加入蒸馏水10.0mL
样品：加入待测水样10.0mL



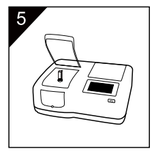
加入1.0mL试剂A，摇匀



加入1.0mL试剂B，摇匀



室温静置10min



测量：倒入10mm比色皿，放入参比调零，放入水样读数

[注意事项]
1. 请使用干净的移液器具进行移液，请勿使用试剂润洗以防试剂浪费。
2. 倒入比色皿时注意不要把下层沉淀倒入比色皿中。测定时必须保证液面中间为澄清状态，否则读数偏差较大。
3. 妥善放置或处理废弃试管(试剂为有害废液，可将废液倒入废液桶内集中处理，试管交由危废公司处理)。

[应急措施]
1. 意外洒出：用湿抹布反复擦拭，再用清水淘洗干净。
2. 皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量清水和肥皂水冲洗皮肤。
3. 眼睛接触：提起眼睑并流动清水或生理盐水冲洗，及时进行就医。
4. 误食入：用大量清水漱口，然后用清水或1%硫代硫酸钠溶液反复洗胃。给饮牛奶或鸡蛋蛋清，立即就医。