B型总磷检测盒100样说明书

品名	量程范围	货号	适用仪器
B型总磷检测盒	0-1mg/L	BP06L005	具有圆形比色皿槽且可建立标准曲线的分光光度计

TP-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

TPL-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

TPL-C 试剂配制过程

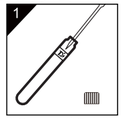


往装有粉末试剂的瓶中准确加入100ml 20%硫酸溶液(即80ml水中加入20ml硫酸)　不断搅拌或摇晃至完全溶解　试剂全部溶解后装瓶封存

[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.禁止将试剂入口入眼。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。

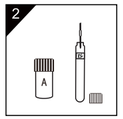
使用方法

1



样品：加入待测水样8.0mL
参比溶液：加入蒸馏水8.0mL

2



加入1.0mL试剂A，摇匀

3



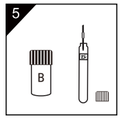
125℃，30min消解

4



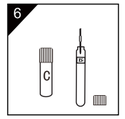
冷却至室温

5



加入1.0mL试剂B，摇匀

6



加入1.0mL试剂C，摇匀，静置10min

7



测量：倒入30mm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.意外流出: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:提起眼睑用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。