

## 总氮B型粉剂法说明书

品名	量程范围	货号	适用仪器
总氮检测预制试剂 (通用)	0-150mg/L	BN07GO	具有圆形比色皿槽且可建立标准曲线的分光光度计

## 操作方法:

TN-A:25个样: 将30.0mL无氨水倒入30mLPE瓶中, 不断摇晃使其完全溶解(可在小于50°C水浴溶解)。

TN-D:25个样: 将整瓶粉末试剂倒入洗净的烧杯中, 加入15.0mL无氨水使其溶解, 再加入135mL浓硫酸摇匀, 冷却后使用。(注: 该溶液要密闭保存在棕色瓶中, 4-10°C下冷藏, 颜色变深不可用)。

TN-A:100个样: 将整瓶粉末试剂倒入洗净的烧杯中, 加入104mL无氨水不断摇晃使其完全溶解(可在小于50°C水浴溶解)。

TN-D:100个样: 将整瓶粉末试剂倒入洗净的烧杯中, 加入52.0mL无氨水使其溶解, 再加入468.0mL浓硫酸摇匀, 冷却后使用。

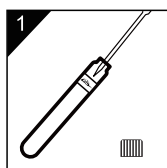


0570-3088893  
www.titr.com

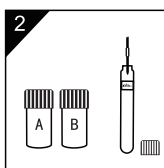
浙江迪特西科技有限公司

浙江省衢州市春城路8号1幢

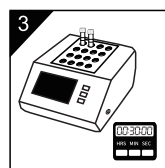
## 使用方法



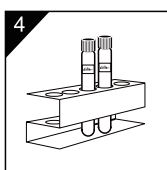
低量程: 参比溶液加入蒸馏水1.0mL, 加入待测水样1.0mL  
高量程: 参比溶液加入蒸馏水0.20mL, 加入待测水样0.20mL



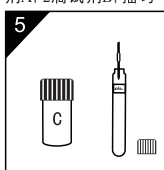
低量程: 加入0.5mL试剂A, 2滴试剂B, 摇匀。  
高量程: 加入1.0mL试剂A, 2滴试剂B, 摇匀。



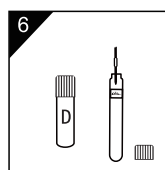
125°C, 30min消解



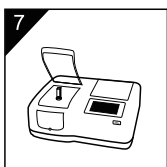
冷却至室温



加入2滴试剂C, 摇匀, 反应2min



加入5.0mL试剂D, 摇匀, 静置15min



测量: 倒入10mm比色皿, 放入参比调零, 放入水样读数

注: 低量程范围0-25mg/L  
高量程范围10-150mg/L