碱式滴定管--白碱式滴定管---茶碱式滴定管

产品名称	碱式滴定管--白碱式滴定管---茶碱式滴定管
公司名称	武强县胜启仪表厂
价格	4.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:津玻 型号:多种
公司地址	武强县闫邓工业区
联系电话	086-0318-3797359 18832850977 13785948474

产品详情

碱式滴定管的构造特点：

1、滴定管分酸式滴定管和碱式滴定管

碱式滴定管-------橡胶管、玻璃珠-------量取或滴定碱溶液。

2、刻度上边的小（有0刻度），下边的大。

3、精确度是百分之一。即可精确到0.01ml

4、下部尖嘴内液体不在刻度内，量取或滴定溶液时不能将尖嘴内的液体放出。

碱式滴定管使用时的注意事项及方法：

1、使用时先检查是否漏液。

2、用滴定管取滴液体时必须洗涤、润洗。

3、读数前要将管内的气泡赶尽、尖嘴内充满液体。

4、读数需有两次，第一次读数时必须先调整液面在0刻度或0刻度以下。

5、读数时，视线、刻度、液面的凹面最低点在同一水平线上。

6、量取或滴定液体的体积==第二次的读数-第一次读数。

7、绝对禁止用碱式滴定管装酸性及强氧化性溶液，以免腐蚀橡皮管。

8、用于盛装碱性溶液，不可盛装酸性和强氧化剂液体（如kmno4溶液）。

碱式滴定管的滴定误差的分析方法：

由于中和滴定的计算原理为：

中υ（待测）/υ（标准）为计量数之比，由化学方程式确定，而v（待测）与c（标准）均为确定值，所

以只有v（标准）影响着c（待测）的计算结果；故在实验中由操作中的各种误差将会对v（标准）值有影响，从而对c（待测）的计算产生了误差，v（标）增大，最后的结果偏高；v（标）减小，最后的结果偏低。这样我们在中和滴定误差分析的步骤是：不正确操作 → 直接后果 → 对v（标）的影响 →滴定误差。

滴定及移液管的使用

酸碱中和滴定的操作口诀：

酸管碱管莫混用，视线刻度要齐平。

尖嘴充液无气泡，液面不要高于零。

莫忘添加指示剂，开始读数要记清。

左手轻轻旋开关，右手摇动锥形瓶。

眼睛紧盯待测液，颜色一变立即停。

数据记录要及时，重复滴定求平均。

误差判断看v(标)，规范操作靠多练。

"碱式滴定管--白碱式滴定管---茶碱式滴定管"的是否提供加工定制为是，品牌是津玻，型号为多种，类型是常量滴定管，材质为玻璃，测量范围是10--20-25--50--100，允许误差为1（ml），颜色是白色--茶色