

# IN9501S实验室氟离子电极

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | IN9501S实验室氟离子电极             |
| 公司名称 | 苏州英格泰电子科技有限公司               |
| 价格   | 面议                          |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 苏州工业园区华云路1号5幢3楼             |
| 联系电话 | 86-051289166096 13771789373 |

## 产品详情

技术指标： 1.测定范围： $10^{-1}$ 至 $10^{-6}$  (mol/dm<sup>3</sup>) 2.溶液温度：5-45度 3. 绝缘电阻： $1 \times 10^{11}$   
4. 电极内阻：1M 5.零电位：0-1PF(由氟电极与饱和甘汞电极组成电极对)

### 使用维护及注意事项:

1. 氟离子选择电极在测定试样与标准溶液时,应用磁力搅拌器,并使试样与标准溶液搅拌速度相等.
2. 氟离子选择电极使用时在去离子水中与饱和甘汞电极组成电池,电动势达  $\pm 320$ mv后才能正常使用.
3. 氟离子选择电极在测定时, 试样和标准溶液应在同一温度
4. 在测量时,电极用蒸馏水清洗后,应用滤纸擦干后进行测试,以防止引起测量误差.
5. 在测量试样较多浓度相差较大时,建议用二支氟离子选择电极,以免引起误差.
6. 氟标准液建议存放在清洗后的聚乙稀塑料瓶中,对使用的容量瓶,移液管,玻璃容器应及时清洗.
7. 氟电极在使用完毕后建议用去离子水清洗至  $\pm 320$ mv后干放,这样可以延长电极使用寿命,并且可以不影响下一次测量.

备注:PF-1氟离子电极有两种接头,直插式和Q9螺旋式.