**GDYQ-801SC食品二氧化硫快速测定仪**

**一、产品介绍**  
广泛应用于糖类、酒类及各类干果中二氧化硫的快速定量测定。  
**二、产品参数**  
1. 光源：超高亮发光二极管  
2. 波长：538 nm  
3. 测定下限：10.0 mg/kg（固体）；1.00 mg/L（液体）  
4. 测定范围：0.0～600.0 mg/kg（固体）；0.0～60.0 mg/L（液体）  
5. 测量精度：±5％  
6. 电源：交流电源（220V±22V，50Hz±1Hz）；充电电池（7.4 V，900 mAh）  
7. 尺寸：310x225x125 mm  
8. 重量：小于1.7 kg  
**三、产品特点**  
1. 仪器构成：仪器由LED光源、比色池、微处理器等构成。  
2. 光路系统：仪器光源和检测器采用全固态结构，无可动部件，准确度和精密度高；采用光源自动开关节能设计,光源使用寿命达10万小时以上，与传统分光系统相比，结构简单，抗震、抗潮性能强。  
3. 显示方式：采用4.7英寸大液晶显示屏，中文显示。直接显示被测物浓度，并显示当次测量吸光度。  
4. 内置曲线：具有内置工作曲线，无需配制标准溶液，只需要用配套试剂进行零点校正后，即可实现样品的快速定量测定。  
5. 测量方式：配有专用19 mm带刻线比色瓶，方便取样，同时该比色瓶即可作反应瓶又可作测量瓶，无需转移，极大方便客户使用，减少操作误差，检测完成后具有蜂鸣提示音。  
6. 专用试剂盒：配备专用试剂盒，大大缩短试剂配制时间，操作简单，使用方便。  
7. 下位机软件：单机具有数据处理、结果统计和选择打印等功能。  
8. 上位机软件：配有专用工作站软件，可实现样品名称、被检测项目、检测机构和检测人员等信息的输入，可导出EXCEL格式数据。可直接编写检测报告，通过外置打印系统即可实现报告打印。检测数据可以直接上传到网络监管平台，便于监管部门及时建立检验数据库。  
9. 数据接口：外设USB及RS232接口，支持数据管理和仪器控制。  
10. 供电方式：交直流两用，仪器内置锂电池，满足应急及现场检测，同时具有电量自诊断功能，自动提示电量不足。  
  
**聚创环保为您提供全面的技术支持和完善的售后服务！详情咨询：0532-67705302**