面粉中溴酸钾含量检测仪

产品名称	面粉中溴酸钾含量检测仪
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	11000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301号银星科技大厦B1006
联系电话	0755-36681369 17727825649

产品详情

面粉中溴酸钾含量检测仪CSY-SMX8通道面粉中溴酸钾含量检测仪能够快速检测面粉中等溴酸钾含量；卫生部规定自2005年7月1日起，取消溴酸钾作为面粉处理剂在面粉中使用。溴酸钾能在发酵、醒发及烘焙工艺过程中起到一种慢性氧化剂的作用，显著影响了面团的结构及流变特性。经研究表面，溴酸钾是一种致癌物质。

面粉中溴酸钾含量检测仪由光源、比色池、高灵敏度集成光电池、微处理器、全汉字大屏幕液晶屏、嵌入式微型热敏打印机、无线传输模块和集成芯片构成，可直接在大屏幕液晶屏上显示出被测样品中相关指标的含量，并打印出分析结果，还可以通过计算机接口将数据传输到“ 食品安全信息系统 ”终端数据库进行分析。该方法单次检测成本较低、操作简便快速， 方便执法人员或生产质控人员现场使用和车载使用。

仪器原理：被检样品中的相关指标成分与显色剂在一定的条件下发生特异性反应，可生成不同颜色深度的产物，这些产物对不同波长可见光会产生有选择性吸收，颜色的深浅即吸光度的高低与样品中该指标成分的浓度成相关性，并在适当的浓度范围内服从朗伯—比尔定律。因此检测的吸光度值经仪器内置的标准曲线软件自动计算可得出样品中该指标成分的准确浓度及是否超标的结果。

面粉中溴酸钾含量检测仪技术参数：

☆精度误差：±3%

☆线性误差：±5‰

☆稳 定 性： ±0.001A/hr

☆波长准确度：<2.0nm

☆透射比重复性：±1%

☆数据储存80,00条

☆比色皿：10×10mm标准样品池

☆外观尺寸：350X290X130(mm)

★面粉中溴酸钾含量检测仪采用新型仪器结构设计，体积小，便于携带。无机械移动部件，抗干扰、抗振动，

★8通道设计，同时启动和单通道分别启动两种测量模式。进行多个样品测量时，客户可根据 操作熟练程度，自行选择测量模式，最大限度消除通道间的变异系数而引起的测量误差。

★准确性高：采用进口特制LED光源，具有良好的波长准确度和重复性，全面提高检测结果的 准确性。

★自动化程度高：仪器自动诊断系统故障、波长校准：自动校准

★仪器使用寿命长：采用LED光源，自动开关节能设计，非连续工作模式。使用寿命可达10年

★面粉中溴酸钾含量检测仪器自动存储8000条以上测量数据。内置微型热敏打印机，终身无需更换色带，可实时打 印检测结果检测报告可打印蔬菜名称，抑制率，是否合格，检测日期，检测单位。更能体现 检测结果的权威性，并利于公示

★配备RS-232接口和USB口，可通过计算机进行数据处理、统计分析以及结果上传。如选配本公司食品安全监控网络软件，可根据用户要求组建省、市、地、县等各级网络。