代理德国盖博CRYOSTAR牛奶冰点测定仪

产品名称	代理德国盖博CRYOSTAR牛奶冰点测定仪
公司名称	青岛路博恒业环保科技有限公司
价格	1.00/元/台
规格参数	品牌:德国盖博 型号:CRYOSTAR 测量范围:0.000℃~-1.500℃
公司地址	青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博路交接口
联系电话	0532-80686738 15589812356

产品详情

更多详细产品信息请咨询产品负责人！

产品负责人　王永军　******** 青岛路博伟业环保科技有限公司**

青岛市城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道交叉口　电话（tel）: 0532-80686738

传真（fax）: 0532-80687588

手机（mobile）: 15589812356　　qq：554269437

微信号：wyj321456987

牛奶冰点测定仪德国盖博cryostar

一、产品介绍：

一、冰点仪检测的原理

冰点仪是用来准确检测牛奶中加水的情况，由于牛奶中溶解了脂肪、蛋白质等各种成份，所以冰点比水低，正常牛奶冰点平均为 -0.530°C，而水的冰点是0°C，牛奶中若加水，则整个样品的冰点则上升，正常情况下掺水 1%，混合样品的冰点大约升高0.0053°C，当掺水100%时，温度升高时0.530°C，这时仪器显示出的冰点温度为 0°C，而显示掺水就是100%。冰点仪就是利用温度探头把混合样品的冰点的温度测出来，利用仪器内部的计算公式把牛奶样品中掺水的百分比得出来的。

自动测定原料乳的冰点，检测是否掺水。

1、灵活性适应性好：可选择固定时间方式和扫描方式进行冰点测试。所有必需的参数可预编程并贮存，适合于各国的标准。

2、用户界面友好：内置德语、英语、法语、希腊语、意大利语和西班牙语菜单可供选择。

3、性能优良：采用全新专利设计的冷却系统，冷却速度快，环境温度对仪器的干扰很小。

4、通用性：标准的计算机输出接口（rs232和lpt），标配含软件，可接12v直流电工作，户外工作时可接在汽车电池或其它太阳能电池上供电。

5、使用简便：该仪器体积小，重量轻，易于运输和操作。测试结果（掺水量）自动显示并打印出来。自动校准，所有设置参数和校准值均可永久记录在固定存贮器内,

6、主要用途：测量新鲜牛奶的冰点和掺水含量

二、冰点仪的构成

冷却循环系统（针对仪器的循环）　检测探头（玻璃温度探头）　检测系统

三、技术规格

检测速度：40个样品/小时，1.5分钟/次

测量范围：0.000°C~-1.500°C

检样量：2.0-2.5ml(2.2ml)

精确度：0.0001°C

重现性：±0.002°C（实际操作精度为±0.0002°C）

端口：rs 232端口1个，6v打印端口

重量：12kg

体积：（w*h*d）:29cm*19cm*38cm

工作电压：230v/115vac(50…60hz); 180w 12vdc

工作条件：连续工作6小时以上

结果报告：冰点曲线、冰点值、掺水百分比、时间、日期

四、配置单

cryostar i检测仪一台

热敏打印机一台（选配）

冷却液一瓶500ml（耗材）

校正液a一瓶，250ml（耗材）

校正液b一瓶，250ml（耗材）

联接线一套测量瓶50个/盒（耗材）

吸瓶一个

试管架一个

螺丝刀一个

内六角扳手一个

软件一套

英文操作说明书各一份

青岛路博建业环保提供产品的售后及技术支持！