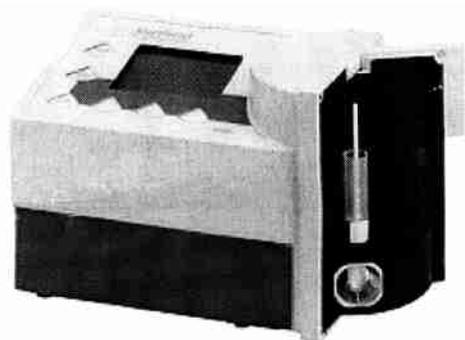


BST 北京赛恩思科贸有限公司食品安全检测产品

RIDA ATP 荧光检测系统 食品生产设备卫生监控的最佳选择



Luminometer Berthold VEGA

一种新的检测手段,通过检测生产设备表面残留的 ATP 含量,对食品加工厂进行卫生监控。

对关键控制点食品接触面的微生物污染检测,常规使用的方法是涂抹平板培养。这种方法必须等

到 24 - 48 小时后,才能得到结果,费时费力。目前,国际上推行一种以 ATP(三磷酸腺苷)的含量来换算含菌数的快速检测方法替代传统的平板培养法,可以即时得到检测结果,利于立即采取必要的措施,改进设备卫生状况。

一般技术信息

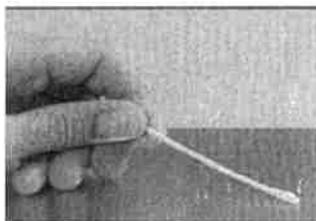
RIDA ATP 检测仪器检测对象:
细菌 ATP(来自细菌)
体细胞 ATP(来自组织残留物)

主要特征

灵敏度:可检测到 0.5 pg 以上的 ATP
精度:优异的重复性,变异系数 CV < 5 %.
ATP 与 RHU 值的高相关性
支持电脑和 VEGA 荧光仪互动,既可以把电脑设定的操作名称、地址传给荧光仪,又可以把荧光仪读数传给电脑。

操作步骤

把抽提试剂喷到测定表面,然后用干棉棒来擦拭收集到样品中的 ATP



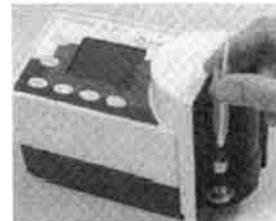
在计量瓶中翻转棒

把棒放到一个装有干试剂的标准塑料计量管中,并搅拌,就开始反应了。



把计量管放到荧光仪读数

直接把管放到荧光仪去读数。采用全区域光子记数法。



德国拜发公司:r-Biopharm ELISA 检测盒

德国拜发公司 - 兴奋剂(克伦特罗 - 瘦肉精) ELISA 检测试剂盒,测定简单,方便,快速,灵敏度可达到 0.1 ppb. 连续两年农业部指定全国兽药残留监控用试剂

德国拜发公司氯霉素残留检测试剂盒(灵敏度 0.05 ppb),可以检测肉组织、鱼、虾、蜂蜜、乳制品及饲料

- 各种抗生素残留检测试剂盒
- 各种霉菌毒素检测试剂盒
- 各种霉菌毒素免疫亲和柱(用于样品纯化)
- 各种激素及代谢产物试剂盒
- 各种食品中化学物质检测试剂盒
- 各种其它检测试剂盒

德国康基 Congen 公司:

转基因食品检测 PCR-ELISA;PCR real time 试剂盒,为 Roche LightCycler 仪器配套

美国恩沃劳格公司:转基因食品检测试剂盒,食品中农药残留检测 ELISA 试剂盒(有机磷/氨基甲酸酯,有机氯及其它项)

- 沙门氏,李斯特,E. coli O157 试剂盒
- 法国 interscience 制造拍击式均质器
- 酶标仪,洗板机,微量可调移液器
- 英国 Malthus 全自动微生物培养记数仪

北京朝阳区安贞西里深房大厦 9D 室,邮编 100029;
电话:010 - 64436721/22/23; 传真:010 - 64436728
E-mail:scientra_publica_bj_cninfo.net