

采样棒操作指南

应用

利用生物发光检测三磷酸腺苷(ATP)总量以指示表面残渣和微生物的水平,从而快速评价表面和设备的卫生标准及其清洁卫生程序。

检测程序

在开始使用3M™ Clean-Trace™表面采样棒前确保3M荧光检测仪开启并已被初始化。参考随设备提供的指南以获取完整的详细资料。

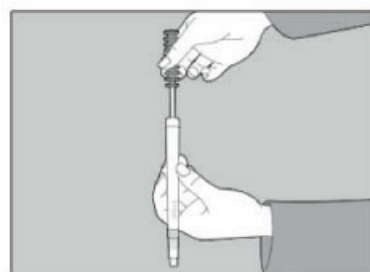
1. 操作示意图

示意图仅列出了主要的操作步骤,详细的操作内容请参照后面的具体描述。

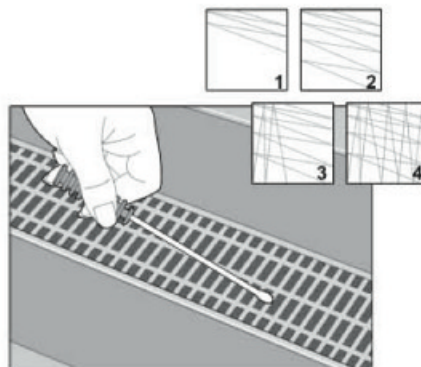
Clean-Trace®表面采样棒



1. 取出冷藏(2-8°C)的包装袋。开始使用前让其在室温下平衡10分钟。然后从包装袋中取出适量3M™ Clean-Trace™表面采样棒



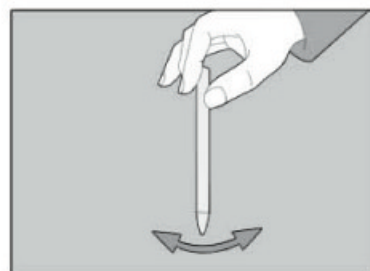
2. 从3M™ Clean-Trace™表面采样棒中取出采样棒



3. 对待测表面进行涂抹



4. 将涂抹好的采样棒插入回装置,用力向下推压顶端的蓝色手柄使采样棒彻底插入,激活荧光反应



5. 激活后,以45°的幅度迅速振荡采样棒至少5秒钟以混合底部的反应液



6. 打开3M荧光检测仪的样品槽将涂抹装置插入其中



7. 点击检测键,开始检测

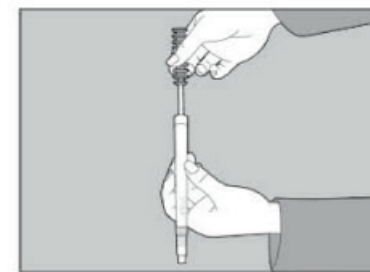


8. 10秒钟后,判读结果(RLU)

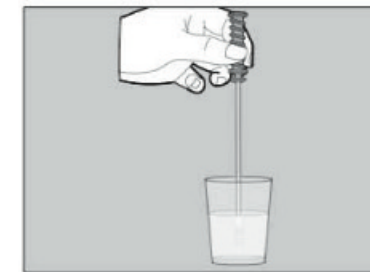
3M™ Clean-Trace™水质采样棒



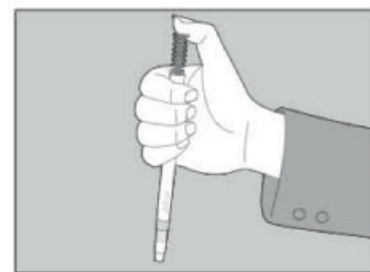
1. 取出冷藏(2-8°C)的包装袋。开始使用前让其在室温下平衡10分钟。然后从包装袋中取出适量3M™ Clean-Trace™水质采样棒



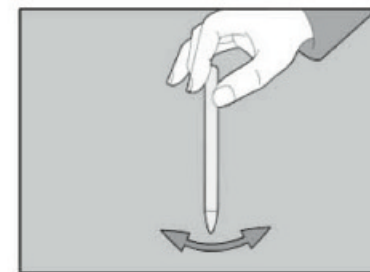
2. 从3M™ Clean-Trace™水质采样棒中取出采样棒



3. 将其采样头浸入到样液中并轻轻敲击采样棒杆以去除气泡。确保采样头的上颌口与液面平齐



4. 将采样好的采样棒慢慢插入回装置,防止采样头上的样液溅出。立即用力向下推压顶端的红色手柄使采样棒彻底插入,激活荧光反应



5. 激活后,以45°的幅度迅速振荡采样棒至少5秒钟以混合底部的反应液



6. 打开3M荧光检测仪的样品槽将涂抹装置插入其中



7. 点击检测键,开始检测



8. 10秒钟后,判读结果(RLU)