天净沙系列

CAT#:230833

常温运输及保存

天净沙

# Michel 固定液

# Michel's Fixative

## 使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

## 产品及特点

本产品是专门用于非冻型保存和固定皮肤组织的缓冲液，可用于在常温条件下保存和固定用于免疫检测的皮肤组织。它具有下列特点：

1. 非冻型保存样本，不需要冰箱。
2. 方便运输，不需要冷链。
3. 可以保存各种皮肤组织。
4. 既可以当固定液，也可以当保存液。
5. 本产品能够保存蛋白的天然结构。
6. 保存的皮肤样本可以直接用于后续的切片制作和免疫检测。
7. 本产品只能用于科研。

## 规格及成分

本产品使用大立盒包装

| 成分 | 编号 | 规格 | 包装 |
|---|---|---|---|
| Michel 固定液 | 230833 | 250 mL | 250 mL 本色瓶 |
| 使用手册 | 230833sc | 1 份 | 无 |

## 运输及保存

常温运输，常温保存，有效期一年。

## 自备物品

PBS

## 使用流程

1. 将皮肤组织用打孔器打孔，得到直径 4 mm 的皮肤样本。
2. 将 1 块样本放入 1 mL Michel 缓冲液中室温固定 1-2 天。
3. 用自备 PBS 洗涤样本 3 次，每次 10 分钟。
4. 洗涤后沥干溶液，将样本放置在-20℃环境下，随后进行切片制备。
5. 所得样本可以用于免疫和免疫荧光检测。

## 关联产品

Phosphate Buffer 磷酸盐缓冲液，0.5 M，pH 7.2

20230831ysm