

## 琥珀酸脱氢酶染色液(四唑盐法)

### 摘要

琥珀酸脱氢酶染色

### 产品介绍

琥珀酸脱氢酶染色主要由四氮唑蓝孵育液、阴性对照组成。染色后酶活性部位呈蓝色沉淀。

琥珀酸脱氢酶染色液(四唑盐法)以琥珀酸为底物，在酶作用下脱氢，硝基蓝四唑(nitro BT)为受氢体，接受氢后被还原为甲噁，呈蓝紫色，用以代表琥珀酸脱氢酶的活性。NBT 孵育液含有特殊的中间递氢体，可使



定位更加准确，染色更加清晰。