

孔雀石绿水溶液(5%)

产品简介:

孔雀石绿又称孔雀绿, 是人工合成的染料, CAS 号为 569-64-2, 分子量为 364.92。孔雀石绿水溶液(5%)主要由孔雀石绿、去离子水组成, 可用于布氏杆菌染色或其他用途, 可以与其他染料合用, 对真菌浸入后的病理切片染色效果较好。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	DM0076	Storage
	孔雀石绿水溶液(5%)		100ml
使用说明书			1 份

自备材料:

- 载玻片、盖玻片、酒精灯、光学显微镜

操作步骤(仅供参考):

- 孔雀石绿水溶液(5%)一般用于特殊用途, 如果用于一般染色, 应稀释至 0.5 ~ 1% 使用。
- 涂片: 载玻片编号, 滴加 2 ~ 3 滴孔雀石绿水溶液(0.5 ~ 1%)染色 2 ~ 3min。
- 加盖洁净的盖玻片, 轻轻按压制成压片。
- 光学显微镜在低倍、高倍或油镜下观察细菌形态。

注意事项:

- 涂片之前应事先在背面做好圆圈标记, 以便判断后续试验的位置。
- 细菌培养时间会影响染色, 阳性菌培养时间过长或已死亡或细菌溶解, 都常呈阴性反应。
- 试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月有效。

相关产品:

产品编号	产品名称
DC0032	Masson 三色染色液
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)