

Lactophenol Cotton Blue Stain

乳酸酚棉蓝染色液

产品编号	产品名称	规格
BL1542A	乳酸酚棉蓝染色液	100ml

产品简介:

霉菌是形成分枝菌丝的真菌的统称，它们往往能形成分枝繁茂的菌丝体，但又不象蘑菇那样产生大型的子实体，霉菌菌丝较粗大、孢子溶于在空气中飘散，所以制标本时常用乳酸酚棉蓝染色液。

乳酸酚棉蓝染色液特点是细胞不变形，且不易干燥，能保持较长时间，是霉菌菌丝、孢子的形态常分类的重要依据。

使用方法（仅供参考）：

- 1、涂片：载玻片编号，于载玻片中央滴加 2~3 滴乳酸酚棉蓝染色液。
- 2、用灭菌接种环或牙签等器具取一小块有颗粒或颜色部分真菌菌落。
- 3、放入载玻片上的乳酸酚棉蓝染色液中，混匀。
- 4、加盖洁净的盖玻片，轻轻按压制成压片。
- 5、光学显微镜在低倍、高倍或油镜下观察真菌形态。

染色结果:

真菌(尤其是烟曲霉菌)中孢子与菌丝	蓝色
背景	淡蓝色

注意事项:

- 1、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。
- 2、取细菌时，应注意自我防护。该试剂均对人体有刺激性，请注意适当防护。
- 3、待检细菌培养时间也会影响染色，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。
- 4、本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 5、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件:

室温避光保存，1 年有效。

