

天
净
沙
系
列

CAT#:150802-50
常温运输，避光保存

TIANDZ

棉蓝乳酚油染色液

Lactic Acid Phenol Cotton Blue Staining Solution

使用手册 V1.0

北京天恩泽基因科技有限公司

北京市海淀区上地信息路 26 号北京市留学人员海淀创业园中关村创业大厦 506

网址: www.tiandz.com; 电话: 400-6765278; 电邮: order@tiandz.com

产品及特点	<p>霉菌 (molds) 是形成分枝菌丝的真菌的统称, 意即“发霉的真菌”, 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、孢子容易在空气中飘散, 所以制标本时常用棉蓝乳酚油染色液。</p> <p>棉蓝乳酚油染色液特点: 细胞不变形, 具有杀菌, 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。</p>			
规格及成分		成份	编号	纸盒包装
		本产品	150802	50 mL
		使用手册	1 份	
运输及保存	常温运输, 避光保存, 有效期一年。			
自备材料	载玻片、盖玻片、接种环、酒精灯、光学显微镜			
使用方法	<ol style="list-style-type: none"> 涂片: 载玻片编号, 于载玻片中央滴加 2~3 滴棉蓝乳酚油染色液。 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。 放入载玻片上的棉蓝乳酚油染色液中, 混匀。 加盖洁净的盖玻片, 轻轻按压制成压片。 光学显微镜在低倍、高倍或油镜下观察真菌形态。 染色结果: 真菌 (尤其是烟曲霉菌) 中孢子与菌丝是呈蓝色的, 背景为淡蓝色。待检细菌培养时间会影响染色, 菌落培养时间过长或已死亡或细菌溶解, 染色结果都常呈阴性反应。 			
关联产品	姬姆色素染料 (CAT#:51811) ,RIPA 裂解液 (强) (CAT#:131006)			