

中性红 ; Neutral red

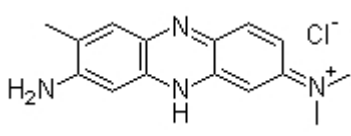
产品编号 : MB4613

质量标准 : BS

包装规格 : 25 g

产品形式 : solid

基本信息

分子式	C15H17ClN4	结 构 式	
分子量	288.78		
CAS No.	553-24-2		
储存条件	常温, 避光防潮密闭干燥		
溶解度(25°C)	Water:10mg/ml		
注意事项	溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。		
其他说明	为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。		

简介 : 用作制备中性红纸的指示剂, 以及作为生物染色剂。

物理性状及指标 :

熔点 :290 °C

溶解性 :Water:10mg/ml

最大吸收波长 :(50%乙醇)553nm。

敏感性 :对湿度敏感

半数致死量 :112mg/kg。

储存条件 : 常温, 避光防潮密闭干燥

美仑相关产品推荐

MA0204	中性红染色液(活细胞染色用)
--------	----------------

MA0203

中性红染色液(细胞或组织切片染色)

用途及描述：科研试剂，广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面，严禁用于人体。酸碱指示剂，生物染色剂。用于制备可用于人源血液中白细胞超活体染色的染色溶液。此外，它应用于组织学核染色，荧光染色，多色染色或革兰氏染色中的相对染色。pH 6.8(红)-8.0(黄)。水、亚硝酸盐和尿的碱度指示剂。组织化学中用于脂肪的水解指示剂。神经细胞的尼尔(Nissl)小粒染色。与健那绿共用于血液体外活体染色。碘离子的光度测定。中性红试纸的制备。

使用方法推荐**中性红染色液:**

(1)保存液:1.0g/l 的中性红-水溶液,调节 pH 至 7.2,滤过除菌,避光保存;

(2) D-PBS: (商品货号 : MA0010)

(3)染色液:保存液: D-PBS=1:10,使用前配制,避光保存;

【注意】

- 我司产品为非无菌包装，若用于细胞培养，请提前做预处理，除去热原细菌，否则会导致染菌。
- 部分产品我司仅能提供部分信息，我司不保证所提供信息的权威性，以上数据仅供参考交流研究之用。