

苯酚水溶液(5%)

【货号】 BL-351

【规格】 100mL / 500mL

【保存】 室温，避光，12 个月。

【产品简介】

苯酚(Phenol)又名石炭酸，是最简单的酚类有机物，苯酚有腐蚀性。苯酚具有弱酸性，可以作为防腐剂、消毒剂以及衬染剂，作为衬染剂时较少单独使用。苯酚水溶液(5%)可用于脑脊液的蛋白定性试验，其原理是脑脊液中球蛋白与苯酚结合，可形成不溶性蛋白盐而下沉，产生白色浑浊或沉淀，即潘氏(Pandy)实验。

【使用方法】

- 1、按实验具体要求操作或参考如下步骤。
- 2、取 2~3ml 苯酚水溶液(5%)置于小试管内，用毛细滴管滴入 1~2 滴脑脊液。
- 3、衬以黑背景，立即观察结果。

【注意事项】

- 1、苯酚对人体具有刺激性。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。