

百里酚酞指示剂

简介:

百里酚酞学名“3,3-双(4-羟基-5-异丙基-2-甲基苯基)-苯酞”，是一种有机试剂。化学式为 $C_{28}H_{30}O_4$ ，分子量 430.54。白色结晶性粉末。易溶于乙醚、丙酮、硫酸和碱溶液，不溶于水。常用作酸碱指示剂，其 pH 变色范围为 9.4-10.6，颜色变化为无色至蓝色。也常与其他指示剂配成温柔合指示剂，使其变色范围更窄，观察更清晰。

组成:

百里酚酞指示剂 100ml RT 避光

操作步骤(仅供参考):

- 1.按实验具体要求操作。

注意事项:

- 1、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12 个月有效。