



版本号：DE241111

Rhodamine B 罗丹明 B/玫瑰红 B

产品编号：CR9481

产品规格： 25g

运输及储存条件： RT

产品参数：

CAS：81-88-9

英文名称：Rhodamine B

别名：玫瑰红 B;碱性紫 10;四乙基罗丹明;若丹明 B;罗丹明 610;蕊香红 B;玫瑰精 B;蓝光碱性蕊香红;碱性桃红

分子式：C₂₈H₃₁ClN₂O₃

分子量：479.02

外观（性状）：深绿色结晶

溶解性：溶于水和乙醇呈蓝光红色(带强荧光)，微溶于丙酮，氯仿

产品说明：

罗丹明 B 是一种具有鲜桃红色的人工合成的染料。易溶于水、乙醇，微溶于丙酮、氯仿、盐酸和氢氧化钠溶液。水溶液为蓝红色，稀释后有强烈荧光，醇溶液为红色荧光。

注意事项：

1. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。
2. 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
3. 实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。