

## 副品红；盐酸副品红；Basic Fuchsin

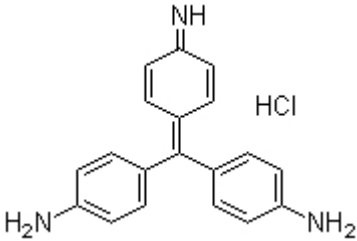
产品编号：MB4622

质量标准：BS

包装规格：25 g

产品形式：solid

### 基本信息

分子式	C19H17N3.HCl	结 构 式	
分子量	323.82		
CAS No.	569-61-9		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性(25°C)	Ethanol: 1mg/ml 溶于热水 微溶于冷水，不溶于乙醚。		
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：**用于比色法测定食品亚硫酸盐和测定大气中二氧化硫含量的显色试剂。

**别名：**盐酸副品红；副品红，碱性品红，盐酸副玫瑰苯胺，盐酸付玫瑰苯胺，付品红；Basic Fuchsin Basic Parafuchsin Basic Red 9 Magenta O Parafuchsin hydrochloride Paramagenta hydrochloride Pararosaniline chloride Pararosaniline hydrochloride

### 物理性状及指标：

外观：.....有绿色光泽或棕红色固体

溶解性：.....Ethanol: 1mg/ml 呈绯红色；溶于热水呈红色；微溶于冷水，不溶于乙醚。

波长 ( c = 0.003g/L; 50% Ethanol ) : .....543 - 549 nm

**储存条件：**常温，避光防潮密闭干燥

### 美仑相关产品推荐

MB4616	碱性品红(生物染色级)
MB4615	酸性品红
MB0874	酸性品红钙

**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。本品为生物染色剂，是碱性品红混合物的主要纯组分。它用于使用碳氢化合物融合的耐酸染色程序。它用于 Endo 培养基，这是一种用于细菌分析的解决方案。它在 Periodic Acid Schiff 和 Feulgen 技术中用作席夫氏试剂，用于病理学和组织学的染色方法。它也用于用于乙型肝炎表面抗原和胰腺 B 细胞的 Gomori's 醛红色素方法。

**用盐酸副品红应用：**

- 制备 Schiff 试剂
- 染色牛子宫内膜细胞学样本
- 复制小鼠大脑的普鲁士蓝部分

**【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。