

固蓝 RR 盐(进分) ; Fast Blue RR Salt

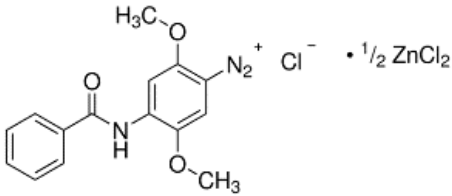
产品编号 : MB4218

质量标准 : sigma 分装

包装规格 : 5G

产品形式 : powder

基本信息

分子式	C ₁₅ H ₁₄ ClN ₃ O ₃ ·0.5ZnCl ₂	结 构 式	
分子量	387.89		
CAS No.	14726-29-5		
储存条件	-20°C, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	Water: 1 mg/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: 本品为较稳定的氯化锌复盐, 橄榄绿色粉末。生物染色剂, 组织化学研究试验用试剂。

别名: 固蓝 RR 盐; 坚牢蓝 RR 盐; Fast blue RR salt ; **4-Benzoylamino-2,5-dimethoxybenzenediazonium chloride hemi(zinc chloride) salt, Azoic Diazo No. 24**

技术规格:

Appearance (Form)	Powder
Infrared spectrum	Conforms to Structure
Carbon	» 38.5 %
Nitrogen	» 9.0 %
Wavelength	390 - 396 nm
Extinction Coefficient	» 7000
Wavelength	326 - 332 nm
Extinction Coefficient	» 15000
Solubility (Turbidity)	Clear to Hazy
Solubility (Color)	1mg/ml, H ₂ O (Yellow to Green)

储存条件: -20°C, 避光防潮密闭干燥

美仑相关产品推荐

MB4692	固蓝 B
--------	------

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。固蓝 RR 盐生物染色剂，被用于细胞中碱性磷酸酶活性的染色，组织化学研究试验用试剂。也可用于检测碱性磷酸酶和非特异性酯酶含量。快速蓝 RR 是偶氮耦合系统的一部分，需要水解酶的染色。在萘酚存在的情况下，它会形成一种不溶性的色素沉淀在酶活性位点。

【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。