

PAR; 4-(2-吡啶偶氮)间苯二酚; PAR

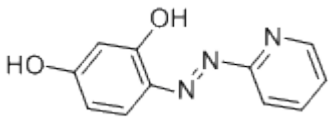
产品编号: MB5089

质量标准: AR

包装规格: 5G

产品形式: solid

基本信息

分子式	C11H9N3O2	结 构 式	
分子量	215.21		
CAS No.	1141-59-9		
储存条件	常温, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	易溶于酸性及碱性水溶液		
	溶于醇和醚		
	微溶于水		
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: 光度法测定过渡金属的试剂, 与金属离子形成水溶性或不溶于水的配合物, 配合物多为红色或红紫色。

别名: 4-(2-吡啶偶氮)-1,3-苯二酚;4-(2-吡啶基偶氮)间苯;PAR;PAR

物理性状及指标:

外观:棕色或橘红色固体

密度:1.33 g/cm³

溶解性:微溶于水, 溶于醇和醚, 易溶于酸性及碱性水溶液

熔点:192~202°C

炽灼残渣:<0.1%

储存条件: 常温, 避光防潮密闭干燥

美仑相关产品推荐

MF111787	4-(2-吡啶偶氮)间苯二酚(98%)
----------	---------------------

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。光度法测定过渡金属的试剂, 如 Bi³⁺、Co²⁺、Fe³⁺、Pd²⁺、Ni²⁺、NbO、In³⁺、La³⁺、Tn⁴⁺、等离子的显色剂。EDTA 配合滴定测定 Al³⁺、Bi³⁺、Ca³⁺、Cu²⁺、Ga⁷⁺等的金属指示剂, 硝酸铅溶液沉淀滴定 MoO、PO、WO 等的指示剂。

【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。

