



1,10-菲罗啉

1,10-Phenanthroline

产品货号: D10099

产品规格: 5g

保存条件: 室温保存

产品描述:

1,10-phenanthroline 可与溶液中的亚铁离子等形成红色（紫红色）配合物，现象明显，配位性好，因而是十分有用的一种光分析方法。

产品性质:

CAS:	66-71-7
MDL:	MFCDD00011678
分子式:	C ₁₂ H ₈ N ₂
分子量:	180.21
级别:	AR
纯度:	99%
外观/性状:	类白色粉末
溶解性:	溶于醇和丙酮
敏感性:	易吸潮
用途:	光谱测定金属和光谱分析 CO ₂ 还原的常用配体。用于 Cu(II)催化的有机硼酸的交联反应等等。