

1,10菲啰啉

产品名称	1,10菲啰啉
公司名称	沈阳金天源化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	沈阳市浑南新区富腾A座
联系电话	15640166432

产品详情

常用中文名：邻菲啰啉

常用英文名：o-Phenanthroline monohydrate

CAS号：5144-89-8

分子式：C₁₂H₁₀N₂O

分子量：198.221

用途

o-Phenanthroline monohydrate (1,10-Phenanthroline monohydrate)

是一种金属螯合剂,可防止链脲佐菌素诱导染色体畸变。o-Phenanthroline monohydrate 与 Fe²⁺ 形成红色螯合物,在 510 nm 处很大吸收。

用作氧化还原指示剂，测定亚钛铁的试剂。

中文别名

1,10-菲罗啉

1,10-菲啰啉

新铜试剂

1,10-二氮杂菲

邻菲罗啉

1,10-菲咯啉一水合物