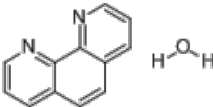




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5144-89-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)



CAS Number:5144-89-8 基本信息

中文名:	1,10-菲罗啉(一水合物); 一水合邻菲罗啉
英文名:	1,10-Phenanthroline hydrate
别名:	o-Phenanthroline monohydrate; 1,10-Phenanthroline monohydrate
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₁₀ N ₂ O
分子量:	198.22
CAS登录号:	5144-89-8
EINECS登录号:	200-629-2




物理化学性质

熔点:	97-101°C
水溶性:	<0.01G/100MLAT21°C
密度:	1.10

安全信息

安全说明:	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 N: 环境危险物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R25: 吞咽有毒。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#5144-89-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事5144-89-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 1,10-菲罗啉(一水合物)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 Sigma-Aldrich 长期供应一水合邻菲罗啉等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
 青岛希白化工有限公司 生产销售C₁₂H₁₀N₂O等化工产品, 欢迎订购 0532-82086865
 将来试剂(上海)有限公司 是以1,10-Phenanthroline hydrate为主的化工企业, 实力雄厚 400-0066-400

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 5144-89-8](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

相关化学品信息

[515-06-0](#) [51994-16-2](#) [51254-17-2](#) [516-35-8](#) [氯代异丁烷](#) [二\(对硝基苯基\)叠氮磷酸酯](#) [比派立登](#) [6-溴-2,7-二氢-4-甲基-2,7-二氧的3H-二苯并\[F,IJ\]异喹啉羧酸乙酯](#) [51608-60-7](#) [51072-66-3](#) [5196-74-7](#) [514804-11-6](#) [N-邻苯二甲酰-L-苯丙氨酸](#) [5119-17-5](#) [5113-45-1](#) 446

生成时间2014-6-19 10:43:43