

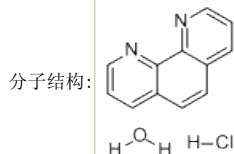


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击3829-86-5, 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](http://www.iChemistry.cn)

CAS Number:3829-86-5 基本信息

中文名:	1,10-菲啰啉盐酸盐; 1,10-邻二氮杂菲盐酸盐一水合物
英文名:	1,10-Phenanthroline monohydrochloride monohydrate
别名:	o-Phenanthroline monohydrochloride monohydrate



分子式:	C ₁₂ H ₁₁ ClN ₂ O
分子量:	234.68
CAS登录号:	3829-86-5
EINECS登录号:	223-325-1

物理化学性质

熔点:	224-226°C
水溶性:	可溶
性质描述:	无色或白色结晶粉末。对光敏感。溶于水和乙醇。熔点224-226°C

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。
-------	---

危险品类:	 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。
--------	--

危险品类运输编号: UN2811

CAS#3829-86-5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3829-86-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 1,10-菲啰啉盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应1,10-邻二氮杂菲盐酸盐一水合物等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C12H11ClN2O等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿拉丁试剂 是以1,10-Phenanthroline monohydrochloride monohydrate为主的化工企业, 实力雄厚 021-50323709
 阿凡达化学 本公司长期提供o-Phenanthroline monohydrochloride monohydrate等化工产品 400-615-9918

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. 3829-86-5 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: [亚铁](#)的光度测定。[银](#)、[铜](#)、[锌](#)、[镉](#)等离子的掩蔽剂。[钡](#)、[锰](#)等离子的沉淀剂。指示剂。

相关化学品信息

[38954-67-5](#) [38289-18-8](#) [38712-59-3](#) [38990-69-1](#) [387-59-7](#) [388574-71-8](#) [383173-64-6](#) [38126-73-7](#) [8-氯-6,11-二氢-11-\(1-甲基-4-哌啶叉\)-5H-苯并\[5,6\]环庚烷\[1,2-b\]吡啶](#) [2,3,4-三氟-5-甲氧基-苯甲酸](#) [1,3-苯二甲酸与己二酸和1,6-己二醇的聚合物](#) [4-氯-N-环丙基-N-哌啶-4-基苯磺酰胺](#) [38006-16-5](#) [十六烷基磺酰氯](#) [乙酰哌普嗪](#) [碳酸锶](#) [丁二烯](#) [麦芽糖醇](#) 565