



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[773-76-2](#), 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](#)

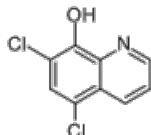
## CAS Number:773-76-2 基本信息

中文名: 5,7-二氯-8-羟基喹啉

英文名: 5,7-Dichloro-8-hydroxyquinoline

别名: 5,7-Dichloro-8-quinolinol;  
Chloroxine

分子结构:

分子式:  $C_9H_5Cl_2NO$ 

分子量: 214.05

CAS登录号: 773-76-2

EINECS登录号: 212-258-3

## 物理化学性质

熔点: 180-183°C

性质描述: 无色或淡黄色针状结晶。熔点180-181°C。溶于**苯**、**丙酮**、**醚**、**二硫化碳**、**乙醇**和**浓硫酸**, 不溶于**水**, 易溶于**氢氧化钠**、**氢氧化钾**呈黄色溶液。

## 安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。  
S25: 避免接触眼睛。  
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#773-76-2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773-76-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788 阿法埃莎(Alfa Aesar) 5,7-二氯-8-羟基喹啉专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应C9H5Cl2NO等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

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. 773-76-2](#) 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

## 其他信息

产品应用: 作分析试剂, 整合萃取剂。

生产方法及其他: 由**8-羟基喹啉**经**氯化**而得。将10g**8-羟基喹啉**溶于100g**冰醋酸**中, 然后通过氯气直至溶液成为**金**黄色为止。将反应物注入1升水中, 即析出5g**7-二氯-8-羟基喹啉**, 过滤后用200ml**丙酮**重结晶而得成品。

## 相关化学品信息

[二月桂酸二丁基锡](#) [77414-61-0](#) [硒酸钡](#) [776270-44-1](#) [772325-69-6](#) [777888-72-9](#) [775240-19-2](#) [771-42-6](#) [硝酸汞一水合物](#) [1,3-二氯异喹啉](#) [777023-46-8](#) [777918-06-6](#) [778572-12-6](#) [77322-54-4](#) [7784-16-9](#) 424

生成时间2015-8-19 15:53:51