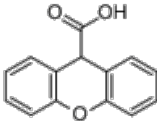




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[82-07-5](#), 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](#)

CAS Number:82-07-5 基本信息

中文名:	咕吨酸; 咕吨-9-羧酸
英文名:	xanthene-9-carboxylic acid
别名:	Xanthene-9-carboxylic acid (6CI, 7CI, 8CI); 9-Carboxyxanthene; 9H-Xanthen-9-carboxylic acid; NSC 66208; Xanthanoic acid; Xanthenecarboxylic acid; Xanthine-9-carboxylic acid
分子结构:	
分子式:	C ₁₄ H ₁₀ O ₃
分子量:	226.23
CAS登录号:	82-07-5

物理化学性质

性质描述:	固体。熔点217℃（分解）。
-------	----------------

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
-------	-------------------------------

CAS#82-07-5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82-07-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 咕吨酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 Sigma-Aldrich 长期供应咕吨-9-羧酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
 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. 82-07-5](#) 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:	抗胆碱药溴化丙胺太林的中间体。
生产方法及其他:	咕吨醇、氰化钠、冰乙酸、乙醇及水的混合物, 在密闭的反应罐中加热, 缓缓升温至95℃, 压力0.1-0.2MPa, 反应6h, 得9-氰基咕吨。然后用碱液回流20h, 再用盐酸酸化, 得咕吨-9-羧酸。

相关化学品信息

[828920-41-8](#) [823-69-8](#) [82065-80-3](#) [827329-88-4](#) [3-氨基-4-苯甲氧基茴香醚](#) [827614-48-2](#) [828927-94-2](#) [82622-43-3](#) [82513-66-4](#) [82228-58-8](#) [82657-72-5](#) [9-苄甲基-N-琥珀酰亚胺基碳酸酯](#) [萘莫司他甲磺酸盐](#) [82834-45-5](#) [分散橙11](#) 440

生成时间2014-3-12 14:03:59