

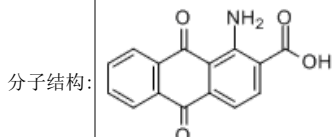


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[82-24-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:82-24-6 基本信息

中文名:	1-氨基蒽醌-2-羧酸; 1-氨基-2-羧酸蒽醌
英文名:	1-amino-9,10-dioxo-9,10-dihydro-2-anthracenecarboxylic acid
别名:	1-aminoanthraquinone-2-carboxylic acid



分子式:	C ₁₅ H ₉ NO ₄
分子量:	267.24
CAS登录号:	82-24-6

物理化学性质

性质描述:	棕红色固体。熔点295-296℃ (291℃, 360℃)。 质量标准: 熔点: ≥290 °C 干品成份: ≥97% 水份: ≤0.5% 色泽: 橙红色粉状体
-------	---

CAS#82-24-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 82-24-6](#) 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:	染料中间体, 用于还原红F3B等。
生产方法及其他:	1-硝基蒽醌-2-羧酸与氨水反应, 将1-硝基蒽醌-2-羧酸及15%氨水加入反应釜中, 于搅拌下升温至130℃, 此时反应釜内压力为0.64MPa, 保温1h后, 冷却, 待压力降至0.39MPa时开始回收过量氨气。于室温过滤而得成品。

相关化学品信息

[820253-34-7](#) [823180-92-3](#) [82588-50-9](#) [82822-26-2](#) [82819-16-7](#) [82272-28-4](#) [82950-64-9](#) [2,6-二氯-5-氟烟酸](#)
[827587-14-4](#) [822-93-5](#) [827347-71-7](#) [82417-85-4](#) [82823-79-8](#) [82471-86-1](#) [82532-83-0](#) 441

生成时间2021/5/11 14:31:07