

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[81-84-5](#), 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:81-84-5 基本信息

中文名:	1,8-萘二甲酸酐; 1,8-萘酐
英文名:	1,8-Naphthalic anhydride
别名:	Naphthalene-1,8-dicarboxylic anhydride; 1,8-Naphthalenedicarboxylic anhydride
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₆ O ₃
分子量:	198.17
CAS登录号:	81-84-5
EINECS登录号:	201-380-2






物理化学性质

熔点:	267-269°C
水溶性:	分解
闪点:	272°C
性质描述:	在 乙醇 中析出针状结晶, 在 醋酸 中析出菱形结晶。熔点267-269°C, 升华, 无沸点。溶于热 乙酸 和碱溶液, 微溶于热 乙醇 , 不溶于水、 乙醚 和 苯 。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#81-84-5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**81-84-5**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) **1,8-萘二甲酸酐**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
-  梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应**1,8-萘酐**等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售**C12H6O3**等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以**1,8-Naphthalic anhydride**为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 本公司长期提供**Naphthalene-1,8-dicarboxylic anhydride**等化工产品 400-111-6333
-  Acros Organics 是**1,8-Naphthalenedicarboxylic anhydride**等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 专业生产和销售**81-84-5**, 值得信赖 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 专业从事**1,8-萘二甲酸酐**及其他化工产品的生产销售 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. 81-84-5](#) 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:	用于染料工业, 用于有机合成。
-------	-----------------

生产方法及其他:

工业范用一次空气汽化,与二次空气混合,以钴作催化剂,经氧化成1,8-萘二甲酸酐,再经冷却而得。原料消耗定额:工业品范1430-1500kg/t。

相关化学品信息

[聚季铵盐-10](#) [81067-46-1](#) [81154-00-9](#) [81957-22-4](#) [D-泛醇](#) [816-43-3](#) [81154-13-4](#) [草酸铜](#) [81008-11-9](#) [氯化三丁基十四烷基](#)
[磷](#) [Phenoxodiol](#) [81991-30-2](#) [5-\[\(二甲氨基\)甲基\]-2-咪唑甲醇盐酸盐](#) [81008-13-1](#) [二\[29H,31H-酞菁合,N29,N30,N31,N32\]\[μ-\[1,1,3,3-四](#)
[苯基-1,3-二硅烷二醇合\]二铝](#) [镍价格](#) [聚乙烯吡咯烷酮](#) [氟化铈](#) 542