



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1202-04-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

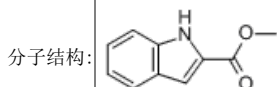
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:1202-04-6 基本信息

中文名: 吲哚-2-羧酸甲酯;  
吲哚-2-甲酸甲酯

英文名: Methyl 1H-indole-2-carboxylate

别名: 2-(Methoxycarbonyl)-indol;  
Indole-2-carboxylic acid methyl ester



分子式: C<sub>10</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>

分子量: 175.18

CAS登录号: 1202-04-6

EINECS登录号: 214-861-7

#### 物理化学性质

熔点: 151-153°C

水溶性: 470MG/L (25°C)

性质描述: 黄色至浅褐色结晶性粉末, 熔点148°C。质量指标: 外观: 黄色至浅褐色结晶性粉末含量: ≥98.0干燥失重: ≤0.50


#### 安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。  
S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:  H302: 有害物质

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#1202-04-6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1202-04-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 吲哚-2-羧酸甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应吲哚-2-甲酸甲酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
衢州市瑞尔丰化工有限公司 生产销售C10H9NO2等化工产品, 欢迎订购 13819002126 0570-3062509  
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以Methyl 1H-indole-2-carboxylate为主的化工企业, 实力雄厚 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. 1202-04-6](#) 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: 医药中间体。

生产方法及其他:

[吡啶-2-甲酸甲酯](#) (1202-04-6) 的危害性:

本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统,若无政府许可,勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.5
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 2
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 42.1

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解,未有已知危险反应,避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方,确保工作间有良好的通风或排气装置。

## 相关化学品信息

[129473-78-5](#)   [12023-99-3](#)   [120-02-5](#)   [120584-58-9](#)   [123253-06-5](#)   [129026-42-2](#)   [12034-31-0](#)   [硫化钇](#)   [12307-07-](#)  
[2](#)   [12141-77-4](#)   [124041-00-5](#)   [121064-74-2](#)   [127119-04-4](#)   [124444-83-3](#)   [122383-41-9](#)   [α-乳白蛋白](#)   [4-乙氧基-3-甲氧基](#)  
[苯甲醛](#)   [2-氨基-4,6-二氟苯甲酸](#)   [128453-98-5](#)   [124918-42-9](#)   [硫化铂](#)   [\(R\)-\(+\)-2-\(甲氧甲基\)-1-吡咯烷甲醛](#)   [122609-01-](#)  
[2](#)   [120030-06-0](#)   [120244-66-8](#)   [双\(4-氨基苯氧基\)二甲基硅烷](#)   [2,8-二甲基二苯并噻吩](#)   [123594-77-4](#)   [12-00-0](#)   [121219-20-](#)  
[3](#)

生成时间2021/7/6 2:58:29