

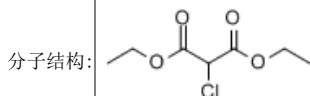


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供，全部信息请点击[14064-10-9](http://www.ichemistry.cn)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:14064-10-9 基本信息

中文名: 氯代丙二酸二乙酯  
 英文名: Diethyl chloromalonate  
 别名: Chloropropanedioic acid diethyl ester



分子式:  $C_7H_{11}ClO_4$

分子量: 194.61

CAS登录号: 14064-10-9

EINECS登录号: 237-913-0

#### 物理化学性质

折射率: 1.432  
 闪点: 110°C  
 密度: 1.204  
 性质描述: 无色透明液体。密度1.204g/mL at 25°C, 折光系数 $n_D^{20}$ /D1.432, 闪点>230°F

#### 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。  
 S27: 立刻除去所有污染衣物。  
 S28: 接触皮肤之后，立即使用大量皂液洗涤。  
 S45: 出现意外或者感到不适，立刻到医生那里寻求帮助（最好带去产品容器标签）。  
 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: C: 腐蚀性物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。  
 R36/37: 对眼睛和呼吸道有刺激作用。

危险品运输编号: UN3265

CAS#14064-10-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业从事14064-10-9及其他化工产品的生产销售 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. 14064-10-9](http://www.ichemistry.cn) 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

生产方法及其他: [氯代丙二酸二乙酯\(14064-10-9\)](#)的计算化学数据:  
 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.6

- 2、氢键供体数量：0
- 3、氢键受体数量：4
- 4、可旋转化学键数量：6
- 5、拓扑分子极性表面积 (TPSA)：52.6

## 相关化学品信息

[144334-59-8](#) [14104-85-9](#) [144800-63-5](#) [14304-84-8](#) [14695-95-5](#) [145213-12-3](#) [14934-02-2](#) [142287-27-2](#) [148025-87-0](#)  
[146905-79-5](#) [2,2-二氟-N-甲氧基-N-甲基乙酰胺](#) [145385-66-6](#) [144909-62-6](#) [147332-10-3](#) [141544-59-4](#) [144110-37-2](#)  
[149554-03-0](#) [14678-78-5](#) [氯化铱](#) [142755-07-5](#) [14045-28-4](#) [N,N-八亚甲基双二氯乙酰胺](#) [147317-63-3](#) [14017-36-8](#)  
[8](#) [苦味酸?](#) [141078-96-8](#) [142583-69-5](#) [143745-81-7](#) [14741-67-4](#) [1424-36-8](#)

生成时间2021/3/18 20:04:09