



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5445-51-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

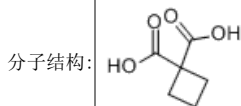
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:5445-51-2 基本信息

中文名: 1,1-环丁基二甲酸;  
1,1-环丁烷二羧酸

英文名: 1,1-Cyclobutanedicarboxylic acid

别名: Cyclobutane-1,1-dicarboxylic acid



分子式:  $C_6H_8O_4$

分子量: 144.13

CAS登录号: 5445-51-2

EINECS登录号: 226-651-2

#### 物理化学性质

熔点: 157-161°C

性质描述: 结晶。熔点159-163°C。

#### 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。

危险品标: C: 腐蚀性物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN3261

#### CAS#5445-51-2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5445-51-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,1-环丁基二甲酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应1,1-环丁烷二羧酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售 $C_6H_8O_4$ 等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以1,1-Cyclobutanedicarboxylic acid为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供Cyclobutane-1,1-dicarboxylic acid等化工产品 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是5445-51-2等化学品的生产制造商 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. 5445-51-2](#) 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: 药物中间体, 用于合成抗癌药卡铂和顺铂。

生产方法及其他: 用1,3-溴氯丙烷与丙二酸二乙酯在乙醇钠作用下环合, 生成环丁烷-1,1-二羧酸二乙酯, 然后水解得到该品。

相关化学品信息

[5400-91-9](#)    [1,3-二氯丙烯](#)    [二溴酚钠](#)    [5440-40-4](#)    [5421-40-9](#)    [5461-47-2](#)    [N-苯甲酰-L-苯丙-L-缬氨酰-L-精氨酸-4-硝基苯胺](#)  
[盐酸盐](#)    [5-甲氧基-2-羧酸吡啶](#)    [L-刀豆氨酸](#)    [5454-02-4](#)    [1,1-二甲基-4-苯基哌嗪翁磺化物](#)    [5439-08-7](#)    [54932-87-5](#)    [环戊二](#)  
[烯](#)    [54109-95-4](#)    428

生成时间2021/4/24 20:41:15