

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1201-31-6](#), 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.icchemistry.cn](#)

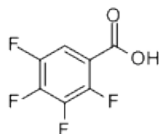
CAS Number:1201-31-6 基本信息

中文名: 2,3,4,5-四氟苯甲酸

英文名: 2,3,4,5-Tetrafluorobenzoic acid

别名: 2,3,4,5-Tetrafluorobenzoic acid;
3,4,5,6-Tetrafluorobenzoic acid;
NSC 168728

分子结构:

分子式: $C_7H_2F_4O_2$

分子量: 194.08

CAS登录号: 1201-31-6

EINECS登录号: 000-000-0

物理化学性质

熔点: 85-88°C

性质描述: 无色片状结晶。熔点85-87°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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1201-31-6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1201-31-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,3,4,5-四氟苯甲酸专业生产商、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C7H2F4O2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2,3,4,5-Tetrafluorobenzoic acid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2,3,4,5-Tetrafluorobenzoic acid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 3,4,5,6-Tetrafluorobenzoic acid等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是 NSC 168728等化学品的生产制造商 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业生产和销售1201-31-6, 值得信赖 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. 1201-31-6](#) 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: 本品是医药中间体, 用于合成第三代喹诺酮类抗菌药洛美沙星。还可用于农药、液晶制备等。

生产方法及其他:

1. [邻苯二甲酸酐](#)法。2. 3, 4, 5, 6-四氟[邻苯二甲酸](#)法将一定量的3, 4, 5, 6-四氟[邻苯二甲酸](#)和H₂O在190℃下搅拌5h, 反应液经过滤、洗涤、干燥得一部分产品, 再用[乙醚](#)萃取滤液中的产品, 最终产品收率为94.5。

相关化学品信息

[尼泊金乙酯](#) [1-氯-2-羟基-丙烷-3-磺酸钠盐](#) [氧化钛锆](#) [1,4-二氨基蒽醌](#) [草酸氢钾](#) [12032-82-5](#) [氧化铅与硫酸铅的复合物](#) [托泊替康醋酸盐](#) [1-甲基吡咯烷](#) [甲基肿酸](#) [2,3,4,5,6,7,8,9-十氢-1H-三茚](#) [左美丙嗪盐酸盐](#) [2-\(三氟甲氧基\)苯甲酰胺](#) [122271-41-4](#) [3β, 17α, 21-三羟基-16α-甲基孕甾烷-20-酮-3, 21-二醋酸酯](#) [地塞米松磷酸钠](#) [四氯化硅](#) [金属锰](#)