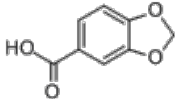


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[94-53-1](#), 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:94-53-1 基本信息

中文名:	胡椒酸; 3,4-亚甲二氧基苯甲酸
英文名:	Piperonylic acid
别名:	3,4-Methylenedioxybenzoic acid; 1,3-Benzodioxole-5-carboxylic acid
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₆ O ₄
分子量:	166.13
CAS登录号:	94-53-1
EINECS登录号:	202-342-8
FEMA登录号:	2420

物理化学性质

熔点:	229-235°C
水溶性:	略溶于水
性质描述:	白色棱状或针状结晶。熔点229°C。微溶于水、 氯仿 、冷 乙醇 、 乙醚 。

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。 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:	 HXn: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R41: 有严重损伤眼睛的危险。 R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#94-53-1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94-53-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 胡椒酸专业生产、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 Sigma-Aldrich 长期供应3,4-亚甲二氧基苯甲酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 94-53-1 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:	有机合成中间体。
生产方法及其他:	胡椒醛用 高锰酸钾 在70-80°C氧化, 以90-96的产率得到胡椒基 酸 。

相关化学品信息

94088-03-6	94278-23-6	94134-31-3	94235-42-4	94203-12-0	94088-28-5	94159-57-6	94114-57-5	94291-73-3	947013-81-	
2	94134-30-2	94279-78-4	94088-23-0	94135-14-5	947532-52-7	94452-17-2	左色满卡林	94266-38-3	94891-32-4	94454-57-
6	94386-30-8	948549-74-4	94266-31-6	94088-49-0	942830-53-7	94252-66-1	94022-49-8	946122-05-0	94295-81-5	94277-94-8

生成时间2014-4-17 17:33:07