



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[541-31-1](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:541-31-1 基本信息

中文名: 异戊硫醇;
3-甲基-1-丁硫醇

英文名: isoamyl mercaptan

分子结构:

分子式: C₅H₁₂S

分子量: 104.21

CAS登录号: 541-31-1

EINECS登录号: 208-774-3

FEMA登录号: 3858

物理化学性质

沸点: 120°C

折射率: 1.442-1.446

闪点: 19°C

密度: 0.835

性质描述: 水白色到淡黄色液体, 有不愉快的气味。不溶于水, 溶于醇。沸点120° C, 密度0.835g/mL at 25° C, 折光率 n₂₀/D₁.4432, 闪点65° F


安全信息

安全说明: S16: 远离火源。
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: F: 易燃物质
Xn: 有害物质危险类别码: R11: 非常易燃。
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。

危险品运输编号: UN1228

CAS#541-31-1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541-31-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 异戊硫醇专业生产商、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3-甲基-1-丁硫醇等化学试剂, 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C₅H₁₂S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isoamyl mercaptan为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- Acros Organics 本公司长期提供等化工产品 +32 14/57.52.11

 Sigma-Aldrich 是541-31-1等化学品的生产制造商 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. 541-31-1 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: 用于合成硫的有机化合物。

相关化学品信息

[磷酸胍](#) [甲磺酸倍他司汀](#) [54723-94-3](#) [2,3-二氯三氟甲苯](#) [2-丙烯酸-\(4-甲基-1,3-亚苯基\)双\(亚氨基-2,1-乙烷二基\)酯](#) [溴化亚酮](#) [3-氯甲基苯甲酸乙酯](#) [5472-44-6](#) [硝唑芬酮](#) [54781-19-0](#) [普鲁卡因青霉素](#) [5-\(4-溴苯基\)-4H-1,2,4-三唑-3-胺](#) [54512-39-9](#) [1,3-苯二胺硫酸盐](#) [4-丙硫基-2-硝基苯胺](#) [氟化钡](#) [氧化钙](#) [噻磷酮](#) 510