



本PDF文件由

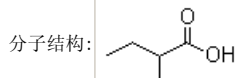
免费提供, 全部信息请点击[116-53-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:116-53-0 基本信息

中文名: 2-甲基丁酸

英文名: DL-2-Methylbutyric acid

别名: 2-Methyl butyric acid

分子式: $C_5H_{10}O_2$

分子量: 102.13

CAS登录号: 116-53-0

EINECS登录号: 204-145-2

FEMA登录号: 2695

物理化学性质

熔点: -70°C 沸点: $176-177^{\circ}\text{C}$ 水溶性: 45G/L (20°C)

折射率: 1.4045-1.4065

闪点: 77°C

密度: 0.936

性质描述: 无色半透明液体, 具有干酪和果香味, 密度0.936, 熔点 -70°C , 沸点 $176-177^{\circ}\text{C}$, 折射率1.4045-1.4065, 闪点 77°C , [水溶性](#)45g/L (20°C)

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
安全说明: 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。
R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN3265

CAS#116-53-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百乐威科技有限公司 专业从事116-53-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-甲基丁酸专业生产、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C5H10O2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DL-2-Methylbutyric 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-Methyl butyric 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116-53-0等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是2-甲基丁酸等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售C₅H₁₀O₂，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. 116-53-0 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

相关化学品信息

[溴化新斯的明](#) [3,3-环戊烷戊二酰亚胺](#) [三溴乙醛](#) [119023-25-5](#) [2,4-二甲基-8-羟基喹啉](#) [110022-75-8](#) [117068-64-1](#) [二氯萘醌](#) [3-环戊基-1-丙炔](#) [114892-66-9](#) [111035-56-4](#) [原丙酸三乙酯](#) [112621-39-3](#) [112474-02-9](#) [3-甲基-D-苯丙氨酸](#) [钛酸铋](#) [硼氢化钠](#) [三唑磷](#)