



本PDF文件由

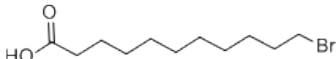
免费提供, 全部信息请点击[2834-05-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:2834-05-1 基本信息

中文名: 11-溴十一酸;  
11-溴代十一烷酸;  
11-溴代十一碳酸

英文名: 11-Bromoundecanoic acid

别名: 11-Bromoundecanoic acid;  
NSC 14781;  
w-Bromoundecanoic acid

分子结构: 

分子式:  $C_{11}H_{21}BrO_2$ 

分子量: 265.19

CAS登录号: 2834-05-1

EINECS登录号: 220-602-9

## 物理化学性质

熔点: 48-51°C

沸点: 173-174°C (2MMHG)

水溶性: 不溶

闪点: 113°C

性质描述: 白色粉末结晶或块状, 沸点173-174°C, 熔点46-51°C, 闪点113°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#2834-05-1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2834-05-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 11-溴十一酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390


深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应11-溴代十一烷酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售11-溴代十一碳酸等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以 $C_{11}H_{21}BrO_2$ 为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

 Acros Organics 本公司长期提供11-Bromoundecanoic acid等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是11-Bromoundecanoic acid等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售 NSC 14781, 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. 2834-05-1](#) 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: 医药原料及其中间体.

OBRE  
MFCD00002732

生产方法及其他:

1767205

该物质对环境可能有危害, 对水应给予特别注意。

1、 疏水参数计算参考值 (XlogP) : 4.52、 氢键供体数量: 13、 氢键受体数量: 24、 可旋转化学键数量: 105、 拓扑分子极性表面积 (TPSA) : 37.36、 重原子数量: 14

相关化学品信息

[28679-14-3](#) [28218-64-6](#) [28648-19-3](#) [2804-55-9](#) [磷酸二乙酯钠盐](#) [奥卡西平](#) [N-邻甲苯基二乙醇胺](#) [28347-36-6](#) [4-氨基-3-甲基苯酚](#) [吡嗪](#) [2-氟-5-氨基-6-甲基吡啶](#) [叶绿素铜钠](#) [丁酸-1,2-13C2](#) [3-\(Boc-氨基\)-3-\(4-氟苯基\)丙酸](#) [28812-08-0](#) [溴酚蓝](#) [丙二醇苯醚](#) [氯乙酸甲酯](#) 491