

本PDF文件由

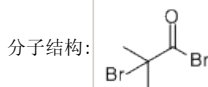
免费提供, 全部信息请点击[20769-85-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:20769-85-1 基本信息

中文名: 2-溴-2-甲基丙酰溴;
2-溴异丁酰溴

英文名: 2-Bromo-2-methylpropionyl bromide

别名: 2-Bromoisobutyryl bromide

分子式: $C_4H_7Br_2O$

分子量: 229.90

CAS登录号: 20769-85-1

EINECS登录号: 244-017-3

物理化学性质

沸点: 162-164°C

水溶性: 起反应

折射率: 1.507-1.509

密度: 1.86

性质描述: 带红色液体。沸点162-164°C, 相对密度1.860, 折光率1.5080。溶于卤代烃, 遇水; 醇分解。

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。

危险品运输编号: UN3265

CAS#20769-85-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事20769-85-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 2-溴-2-甲基丙酰溴专业生产商、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2-溴异丁酰溴等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C4H6Br2O等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以2-Bromo-2-methylpropionyl bromide为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供2-Bromoisobutyryl bromide等化工产品 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是20769-85-1等化学品的生产制造商 800-736-3690

SCFC-Chemicals 专业生产和销售2-溴-2-甲基丙酰溴, 值得信赖 0573-83998668

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. 20769-85-1](#) 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:	将溴滴加到异丁酸和红磷的混合物中，在100℃反应6h，减压蒸出未反应的溴和溴化氢。冷却，分去亚磷酸，得2-溴代异丁酰溴粗品。粗品经减压分馏，收集91-98℃（13.3kPa）馏分，即为成品。

相关化学品信息

208510-17-2	正十四烷基硫醇	20224-25-3	209-16-5	205868-14-0	2034-23-3	偶氮二咪唑啉基丙烷	巴美菲林盐酸盐	2-(4-甲基苯氧基)苯胺	206996-57-8	2-溴-1-氯-4-氟苯	209977-55-9	Fmoc-D-Cys(Mbz1)-OH	20585-34-6	Fmoc-D-3-三氟甲基苯丙氨酸	氯甲酸苯酯	三溴甲烷	铝酸钙	518
-----------------------------	-------------------------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------	-------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	----------------------------	-----------------------------------	-----------------------	----------------------	---------------------	-----