



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3132-64-7](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:3132-64-7 基本信息

| | |
|------------|--|
| 中文名: | 环氧溴丙烷; 1-溴-2,3-环氧丙烷; 溴甲基环氧乙烷; 表溴醇 |
| 英文名: | epibromohydrin |
| 分子结构: | |
| 分子式: | C ₃ H ₅ BrO |
| 分子量: | 136.98 |
| CAS登录号: | 3132-64-7 |
| EINECS登录号: | 221-525-3 |

物理化学性质

| | |
|-------|---|
| 性质描述: | 无色液体。熔点-40℃, 沸点134-136℃, 61-62℃ (6.67kPa), 相对密度1.615 (20/4℃), 折光率1.4820 (20℃)。能与醇、醚、氯仿混溶, 不溶于水。易挥发。 |
|-------|---|

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。 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。 |
| 危险类别码: | R34: 会导致灼伤。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。 |

CAS#3132-64-7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3132-64-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
安耐吉化学 环氧溴丙烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应1-溴-2,3-环氧丙烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售溴甲基环氧乙烷等化工产品, 欢迎订购 021-61552785
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. 3132-64-7 查看
若您是此化学品供应商, 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: | 用作纤维素溶剂。 |
| 生产方法及其他: | 将1000ml1, 3-二溴-2-丙醇和1500ml水混匀, 分次加入400g氢氧化钙(88), 边加边搅拌。然后再一次加入400g氢氧化钙, 减压蒸出环氧溴丙烷, 馏出物经无水硫酸钠干燥, 蒸馏, 收集134-136℃馏分为成品, 得1130-1200g, 收率84-89。 |

相关化学品信息

[31269-50-8](#) [3111-71-5](#) [3161-57-7](#) [31247-33-3](#) [三氟乙酸铯二聚体](#) [3188-75-8](#) [312584-53-5](#) [31127-15-8](#) [31081-18-](#)

[2](#) [31024-48-3](#) [1,3-二碘-2-甲氧基-5-硝基苯](#) [31509-77-0](#) [31721-91-2](#) [3181-86-0](#) [31574-94-4](#) 435

生成时间2021/3/16 11:02:45