

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:51594-55-9 基本信息

中文名:	左旋环氧氯丙烷; (R)-环氧氯丙烷
英文名:	(R)-(-)-Epichlorohydrin
别名:	(R)-(-)-1-Chloro-2, 3-epoxypropane; 2-(Chloromethyl)oxirane
分子结构:	
分子式:	C ₃ H ₅ ClO
分子量:	92.52
CAS登录号:	51594-55-9
EINECS登录号:	424-280-2

物理化学性质

沸点:	114°C
水溶性:	不溶
折射率:	1.4365–1.4385
闪点:	33°C
密度:	1.183
比旋光度:	34°(589NM, C=1, MeOH)
性质描述:	沸点92–93°C (360mmHg), 比旋度: -34° (c=4甲醇)。

安全信息

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)。 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。
危险品标:	
	T: 有毒物质
危险类别码:	R10: 易燃。 R34: 会导致灼伤。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R45: 可能致癌。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN2023

CAS#51594-55-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

A 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事51594-55-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

B 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 左旋环氧氯丙烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

C 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应(R)-环氧氯丙烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C3H5ClO等化学产品，欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以(R)-(-)-Epichlorohydrin为主的化工企业，实力雄厚 400-111-6333

阿拉丁试剂 本公司长期提供(R)-(-)-1-Chloro-2,3-epoxypropane等化工产品 021-50323709

阿凡达化学 是2-(Chloromethyl)oxirane等化学品的生产制造商 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业生产和销售51594-55-9，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. 51594-55-9](#) 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: 多种手性医药中间体。

相关化学品信息

[吡啶醋酸盐](#) [5101-44-0](#) [2,6-双\[\(3-甲氧基丙基\)氨基\]-4-甲基-3-吡啶腈](#) [51012-29-4](#) [3-苯氧基苯乙腈](#) [51008-02-7](#) [5191-80-0](#) [51746-81-7](#) [棉子糖](#) [51896-80-1](#) [51926-51-3](#) [51112-72-2](#) [2,4-二硝基酚](#) [氯戊菊酯](#) [2-甲基-2-丁烯](#) [氧化钌](#) [三丁胺](#) [二氯甲烷](#) 481