

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:96-12-8 基本信息

中文名:	1, 2-二溴-3-氯丙烷; 二溴氯丙烷
英文名:	1, 2-Dibromo-3-chloropropane
别名:	1-Chloro-2, 3-dibromopropane; 3-Chloro-1, 2-dibromopropane
分子结构:	
分子式:	C ₃ H ₅ Br ₂ Cl
分子量:	236.33
CAS登录号:	96-12-8
EINECS登录号:	202-479-3

物理化学性质

熔点:	6°C
沸点:	195°C
水溶性:	0.123G/100ML
密度:	2.05
性质描述:	棕黄色难燃液体。熔点6°C, 沸点196°C, 78°C (2.13kPa), 21°C (0.16kPa), 相对密度2.093 (14°C), 折光率 (nD14) 1.553。21°C蒸汽压为0.16kPa。微溶于水, 与油类、二氯丙烷、异丙醇混溶, 有刺激臭。

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。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	
	T: 有毒物质
危险类别码:	R25: 吞咽有毒。 R45: 可能致癌。 R46: 可能引起遗传基因损害。 R60: 可能降低生殖能力。 R52/53: 对水生生物有害, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2872

CAS#96-12-8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96-12-8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 1,2-二溴-3-氯丙烷专业生产商、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) 长期供应二溴氯丙烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C3H5Br2Cl等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿凡达化学 是以1,2-Dibromo-3-chloropropane为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

Sigma-Aldrich 本公司长期提供1-Chloro-2,3-dibromopropane等化工产品 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. 96-12-8 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: 主要用作植物土壤薰蒸剂。

生产方法及其他: 由3-氯丙烯与溴在常压、10-25℃下加成, 反应产物经减压蒸馏提纯。将原药加入乳化剂和二甲苯, 在55-60℃乳化半小时, 制成80乳剂。原料消耗定额: 3-氯丙烯 (92) 310kg/t、液溴600kg/t、乳化剂100kg/t、二甲苯40kg/t。

相关化学品信息

[三丙二醇丙醚](#) [甲基丙烯酸烯丙酯](#) [5-硝基水杨酸](#) [己二酸与2,2-二甲基-1,3-丙二醇异癸酯的聚合物](#) [96938-06-6](#) [丹酚酸A](#) [2,3-二溴-1-丙醇](#) [2,4-二硝基二苯胺](#) [96476-01-6](#) [二\(2-吡啶\)硫代碳酸酯](#) [溴乙酸甲酯](#) [\(R\)-2-氨基-2-甲基-4-戊烯酸](#) [1,3-二羟基丙酮](#) [96304-71-1](#) [DL-盐酸半胱氨酸一水](#) [碳酸钴](#) [金刚烷甲醇](#) [硝酸铈铵](#) [491](#)