

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[96-18-4](#), 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:96-18-4 基本信息

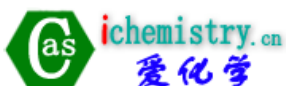
中文名: 1, 2, 3-三氯丙烷

英文名: 1, 2, 3-Trichloropropane

别名:

1, 2, 3-Trichloropropane;
Allyl trichloride;
Glycerol trichlorohydrin;
Glyceryl trichlorohydrin;
NSC35403;
Trichlorohydrin

分子结构:

分子式: $C_3H_5Cl_3$

分子量: 147.43

CAS登录号: 96-18-4

EINECS登录号: 202-486-1

FEMA登录号: 2691

物理化学性质

熔点: $-14^{\circ}C$ 沸点: $152-156^{\circ}C$ 水溶性: 2G/L ($25^{\circ}C$)

折射率: 1.4825-1.4845

闪点: $74^{\circ}C$

密度: 1.386

性质描述: 无色易燃液体。微溶于水。可溶解油、脂、蜡、氯化橡胶和多数树脂。相对密度1.3889, 熔点 $-14.7^{\circ}C$, 沸点 $156.8^{\circ}C$, 折射率1.4852, 闪点(开杯) $82.2^{\circ}C$, 自燃点 $304.4^{\circ}C$ 。

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:

R45: 可能致癌。
R60: 可能降低生殖能力。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN2810

CAS#96-18-4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96-18-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,2,3-三氯丙烷专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C3H5Cl3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1,2,3-Trichloropropane等化学产品,欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1,2,3-Trichloropropane为主的化工企业,实力雄厚 400-111-6333

 Acros Organics 本公司长期提供Allyl trichloride等化工产品 +32 14/57. 52. 11

阿凡达化学 是 Glycerol trichlorohydrin等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售 Glyceryl trichlorohydrin, 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. 96-18-4](#) 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: 用作溶剂。

生产方法及其他: 1. α -氯丙烯氯化法 丙烯高温氯化得烯丙基氯, 经洗涤、分离后, 再经低温氯化、分馏, 即得成品。2. 二氯异丙醇法。

相关化学品信息

[3-戊酮](#) [4-甲基-3-硝基苯甲酸](#) [96126-06-6](#) [2,2-二甲氧基-1-\(三甲基硅基\)-1-氮杂-2-硅杂环戊烷](#) [96-68-4](#) [96038-87-8](#) [96804-76-1](#) [2-巯基噻唑啉](#) [96428-16-9](#) [96860-19-4](#) [1,3-苯二甲酸](#)、[1,4-苯二甲酸](#)、[1,4-苯二酚](#)、[\[1,1'-联苯\]-4,4'-二酚](#)和[4-羟基苯甲酸的聚合物](#) [氧化苯乙烯](#) [96134-79-1](#) [反-1,2-二\(苯基\)乙烯](#) [乳糖酸](#) [乙二醇乙醚醋酸酯](#) [间溴硝基苯](#) [邻甲基苯甲醚](#)