



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[15145-69-4](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:15145-69-4 基本信息

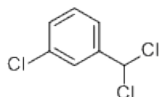
中文名: 3-氯苄叉二氯

英文名: 3-CHLOROBENZAL CHLORIDE

别名:

,,2-Trichlorotoluene;
1-Chloro-2-(dichloromethyl)benzene;
Benzene, 1-chloro-3-(dichloromethyl)-;
o-Chlorobenzalchloride;
o-Chlorobenzylidichloride;
o-Chloro-benzylidenechloride;
ALPHA, ALPHA, 3-TRICHLOROTOLUENE;
3-CHLOROBENZAL CHLORIDE

分子结构:

分子式: $C_7H_5Cl_3$

分子量: 195.47

CAS登录号: 15145-69-4

EINECS登录号: 239-206-2

物理化学性质

折射率: 1.565-1.567

闪点: 235-237° C

性质描述: 无色液体。沸点228-229℃, 101-102℃ (1.33kPa), 相对密度1.399 (15/4℃)。具强烈气味, 有催泪性。

安全信息

危险品标:



C: 腐蚀性物质

CAS#15145-69-4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**15145-69-4**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) **3-氯苄叉二氯**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应**C7H5Cl3**等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 15145-69-4](#) 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, 可制邻**氯苯甲醛**等。

生产方法及其他:

由**邻氯甲苯**经光氯化而得: 将邻**氯甲苯**、三氯化磷、氯化亚砷加热至150℃, 在紫外光照射下通氯至理论量(每公斤邻**氯甲苯**约需通氯4.2kg)。然后减压蒸馏, 收集101-103℃ (1.33kPa) 馏分即得成品。

相关化学品信息

[6,6-二丁基-14-乙基-4,8,11-三氧代-5,7,12-三氧杂-6-锡杂十八碳-2,9-二烯酸-2-乙基己基酯](#) [苯噻啉](#) [N,N-双\(三甲基硅基\)甲酰胺](#) [159100-36-4](#) [157198-79-3](#) [159790-78-0](#) [2'-C-甲基腺苷](#) [三苯基锑双乙酸酯](#) [亲有机物粘土](#) [四氯合铜酸二锂](#) [1560-62-9](#) [15995-83-2](#) [15720-17-9](#) [双氯芬酸钠](#) [158353-15-2](#) [氟化镱](#) [铜](#) [氯乙醇](#) 533