



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[593-71-5](#), 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:593-71-5 基本信息

中文名: 氯碘甲烷

英文名: Chloriodomethane

别名: Chloriodomethane

分子结构:

分子式: CH₂ClI

分子量: 176.38

CAS登录号: 593-71-5

EINECS登录号: 209-804-8

物理化学性质

沸点: 108-109°C

折射率: 1.5812-1.5832

密度: 2.422

性质描述: 无色液体。沸点107-109°C, 相对密度(20/4°C) 2.411, 折光率1.5822。

安全信息

安全说明: S23: 不要吸入蒸汽。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#593-71-5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593-71-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 氯碘甲烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应CH₂ClI等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Chloriodomethane等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以Chloriodomethane为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供593-71-5等化工产品 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是氯碘甲烷等化学品的生产制造商 13819002126 0570-3062509

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. 593-71-5](#) 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

生产方法及其他: 将二氯甲烷与碘化钠混合, 在室温下搅拌, 滴加二甲基甲酰胺。加毕, 升温至反应物缓缓回流(约71°C) 10h。静置过夜后进行水蒸气蒸馏, 从馏出液中分出有机层, 用水洗涤, 有机层干燥后分馏得到氯碘甲烷。

相关化学品信息

59247-36-8	59661-46-0	59472-23-0	(2R)-4-[[1-(4,4-二甲基-2,6-二氧代环己亚基)乙基]氨基]-2-[[[(9H-芴-9-基甲氧基)羰基]氨基]丁酸			
5994-93-4	己基 β-D-吡喃葡萄糖苷	0,0,0-三苯基硫代磷酸酯	59767-12-3	二十七烷	N-甲基-4-氨基苯甲	
醚	59820-63-2	2-硝基-2-氯丙烷	3-庚烯	4-苯氧基-2',2'-二氯苯乙酮	2-巯甲基吡嗪	479

生成时间2021/3/16 14:43:33