



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[473-34-7](#), 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](#)

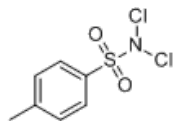
CAS Number:473-34-7 基本信息

中文名: N,N-二氯对甲苯磺酰胺

英文名: DICHLORAMINE T

别名: DICHLORAMINE T;
P-TOLUENESULFONDICHLORAMIDE;
N,N-DICHLORO-P-TOLUENESULFONAMIDE;
Benzenesulfonamide, N,N-dichloro-4-methyl-;
n,n-dichloro-4-methyl-benzenesulfonamid;
N,N-Dichloro-4-methylbenzenesulphonamide;
N,N-Dichloro-p-toluenesulphonamide;
n,n-dichlorotoluene-4-sulphonamide

分子结构:



分子式: C₇H₇Cl₂NO₂S

分子量: 240.107

CAS登录号: 473-34-7

EINECS登录号: 207-462-4

物理化学性质

熔点: 79° C

性质描述: 棱柱状结晶。熔点83℃, 溶于**乙醚**、**苯**、**氯仿**、**四氯化碳**、冰**乙酸**, 不溶于水, 溶于**乙醇**但加热则分解。在空气中分解, 放出**氯**。

CAS#473-34-7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**473-34-7**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
上海迈瑞尔化学技术有限公司 N,N-二氯对甲苯磺酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应**C7H7Cl2NO2S**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. 473-34-7](#) 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。

生产方法及其他: 将对**甲苯磺酰胺**溶于次氯**酸钙**饱和溶液中, 加入**醋酸**溶液搅拌析晶, 过滤, 干燥, 得二氯胺-T, 产率76%。

相关化学品信息

[479073-86-4](#) [474922-20-8](#) [B-高白屈菜碱](#) [478263-93-3](#) [半日花酮](#) [4746-36-5](#) [4703-71-3](#) [474709-85-8](#) [二甲他林](#)
[5-氯蒽红酸酐](#) [478040-59-4](#) [甲苯磺酸索拉非尼](#) [472-20-8](#) [476305-24-5](#) [473806-21-2](#) 416

生成时间2021/3/21 19:08:19