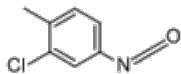




本PDF文件由 爱化学 免费提供, 全部信息请点击[51488-20-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:51488-20-1 基本信息

中文名:	3-氯-4-甲基苯基异氰酸酯; 3-氯-4-甲苯异氰酸酯; 异氰酸-3-氯-4-甲苯酯; 3-氯-4-甲基苯异氰酸酯
英文名:	2-chloro-4-isocyanato-1-methyl-Benzene
别名:	3-Chloro-4-methylphenyl isocyanate; 2-chloro-4-isocyanato-1-methyl-benzene; 3-chloro-4-methylphenylisocyanate; 2-chloro-4-isocyanato-1-methyl-benzen
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₆ ClNO
分子量:	167.59
CAS登录号:	51488-20-1

物理化学性质

性质描述:	闪点93℃。
-------	--------

CAS#51488-20-1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51488-20-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

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. 51488-20-1](#) 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:	农药中间体。
生产方法及其他:	3-氯-4-甲基苯胺经光气化而得。将3-氯-4-甲基苯胺溶于甲苯(或氯苯), 使3-氯-4-甲基苯胺在溶剂中的浓度为150-170g/L。于0℃以下, 向溶液通入光气, 光气用量约为胺的2.5倍(摩尔比)。然后缓缓升温到70-80℃, 反应1-2h。再继续升温到100-105℃进行赶气, 即得3-氯-4-甲基苯异氰酸酯溶液。

相关化学品信息

[511-46-6](#) [51674-10-3](#) [6-甲基-2-庚炔](#) [51624-21-6](#) [2-溴-4-异丙氧基-5-甲氧基苯甲腈](#) [511-75-1](#) [51-85-4](#) [515130-33-3](#) [51062-15-8](#) [5109-99-9](#) [51479-36-8](#) [51706-40-2](#) [51334-85-1](#) [511-07-9](#) [51673-47-3](#) 426

生成时间2015-2-7 23:26:01