



本PDF文件由

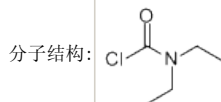
免费提供, 全部信息请点击[88-10-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:88-10-8 基本信息

中文名: N,N-二乙基氯甲酰胺;
二乙氨基甲酰氯

英文名: Diethylcarbamyl chloride

别名: Diethylcarbamoyl chloride

分子式: C₅H₁₀ClNO

分子量: 135.59

CAS登录号: 88-10-8

EINECS登录号: 201-798-5

物理化学性质

熔点: -32°C

沸点: 121-123°C (133MMHG)

水溶性: 水解

折射率: 1.4505-1.4525

闪点: 75°C

密度: 1.07

性质描述: 浅黄色刺激性油状液体。熔点-32°C, 沸点186-190°C, 117-123°C (17.73kPa), 相对密度1.070, 折射率1.4515, 闪点75°C。遇水极易分解, 放出二乙胺和二氧化碳。

安全信息


安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。


危险品标:  H302: 有害物质


危险类别码: R40: 有限证据表明其致癌作用。
R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN3265

CAS#88-10-8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88-10-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) N,N-二乙基氯甲酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006


 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应二乙氨基甲酰氯等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C5H10ClNO等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Diethylcarbonyl chloride为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Diethylcarbonyl chloride等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是88-10-8等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售N,N-二乙基氯甲酰胺, 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. 88-10-8 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: 该产品为医药、农药中间体, 用于抗血丝虫药海群生、除草剂杀草丹等的生产。

生产方法及其他: 以**乙二胺**为原料, 与光气进行甲酰化反应, 制得粗品二乙氨基甲酰氯, 经脱酸而得成品。

相关化学品信息

[盐酸猪毛菜定](#) [88681-64-5](#) [885278-80-8](#) [881-38-9](#) [88449-52-9](#) [88296-61-1](#) [886497-99-0](#) [886371-10-4](#) [88234-77-9](#) [886364-91-6](#) [886362-81-8](#) [2-硝基苯酚](#) [882213-41-4](#) [885273-99-4](#) [887592-50-9](#) 434