



本PDF文件由

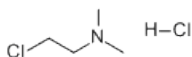
免费提供, 全部信息请点击[4584-46-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:4584-46-7 基本信息

中文名: 二甲氨基氯乙烷盐酸

英文名: 2-Dimethylaminoethyl chloride hydrochloride

别名: 2-chloroethyldimethylammonium chloride;
2-Chloro-N,N-dimethylethylamine hydrochloride;
N,N-Dimethylamino chloroethane hydrochloride

分子结构: 

分子式: C₄H₁₁Cl₂N

分子量: 144.04

CAS登录号: 4584-46-7

EINECS登录号: 224-970-1

物理化学性质

熔点: 203-210°C

水溶性: 2000G/L(20°C)

性质描述: 熔点201-204°C。

安全信息

S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。



安全说明: S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。


危险品标:  N: 环境危险物质
 T+: 极高毒性物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R24: 与皮肤接触有毒。
R26: 吸入极毒。
R68: 可能有不可挽回的作用的危险
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN2811

CAS#4584-46-7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4584-46-7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) 二甲氨基氯乙烷盐酸专业生产商、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C₄H₁₁Cl₂N等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
阿达玛斯试剂 生产销售2-Dimethylaminoethyl chloride hydrochloride等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
 Sigma-Aldrich 是以2-chloroethyldimethylammonium chloride为主的化工企业, 实力雄厚 800-736-3690

 Acros Organics 本公司长期提供2-Chloro-N,N-dimethylethylamine hydrochloride等化工产品 +32 14/57. 52. 11

阿凡达化学 是N,N-Dimethylamino chloroethane hydrochloride等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 4584-46-7 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: 医药中间体。用于生产抗组胺药[盐酸](#)派力本沙明。

生产方法及其他: 由[二甲胺](#)经与[氯](#)乙酐缩合、氯化亚砷氯化而得。

相关化学品信息

[455-68-5](#) [2-氨基嘌呤核苷](#) [450839-40-4](#) [454675-76-4](#) [7-\(三氟甲基\)-1,2,3,4-四氢喹啉](#) [453548-59-9](#) [红古豆碱](#) [4559-64-2](#) [453566-14-8](#) [1-异丙基咪唑](#) [454473-66-6](#) [451494-93-2](#) [对氟苯乙腈](#) [459-77-8](#) [乙酰乙酰对苯磺酰胺](#) [二甲苯](#) [铝镁](#) [硫酸钛](#) 486