




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[112-75-4](#), 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:112-75-4 基本信息

中文名:	十四烷基二甲基叔胺; 二甲基十四烷基胺
英文名:	N,N-Dimethyltetradecylamine
别名:	1-(Dimethylamino) tetradecane; N,N-Dimethylmyristylamine
分子结构:	
分子式:	C ₁₆ H ₃₅ N
分子量:	241.46
CAS登录号:	112-75-4
EINECS登录号:	204-002-4


物理化学性质

折射率:	1.441
密度:	0.795
性质描述:	密度0.795g/mL at 20°C, 折光率n ₂₀ /D ₁ .441

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。 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)。 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:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN2735

CAS#112-75-4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112-75-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 十四烷基二甲基叔胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应二甲基十四烷基胺等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
阿达玛斯试剂 生产销售C16H35N等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333

 Sigma-Aldrich 是以N,N-Dimethyltetradecylamine为主的化工企业, 实力雄厚 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. 112-75-4](#) 查看

若您为此化学品供应商, 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:	十四叔胺(112-75-4)的用途: 本品是一种生产杀菌剂等表面活性剂。主要用于防腐剂、燃料添加剂、杀菌剂、稀有金属的萃取剂、颜料分散
-------	---

	剂、矿物浮选剂、化妆品原料等。
生产方法及其他:	十四叔胺(112-75-4)的计算化学数据: 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 6.9 2. 氢键供体数量: 0 3. 氢键受体数量: 1 4. 可旋转化学键数量: 13 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 3.2
相关化学品信息	
112452-37-6 111873-33-7 114156-31-9 115923-86-9 2,4-二(溴甲基)-1-硝基苯 PF 3845 112924-28-4 115305-48-1 118789-59-6 119930-06-2 视黄醇 119056-57-4 110297-63-7 115160-15-1 1189695-39-3 460	
生成时间2014-1-19 14:08:09	