



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[4860-03-1](#)，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:4860-03-1 基本信息

中文名: 氯代十六烷

英文名: 1-Chlorohexadecane

别名: Cetyl chloride;
Hexadecyl chloride

分子结构: 

分子式: $C_{16}H_{33}Cl$

分子量: 260.89

CAS登录号: 4860-03-1

EINECS登录号: 225-461-7

物理化学性质

熔点: 8°C

沸点: 322°C

水溶性: 0.02G/L (20°C, DEC.)

折射率: 1.449

闪点: 136°C

密度: 0.865

性质描述: 无色透明液体。熔点17.9°C，沸点322°C，177°C (1.33k)，相对密度0.8625 (20/4°C)，折光率1.4505。溶于一般有机溶剂，不溶于水。

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: 穿戴合适的防护服装。

危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN3082

CAS#4860-03-1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4860-03-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 氯代十六烷专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C16H33Cl等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099
安耐吉化学 生产销售1-Chlorohexadecane等化工产品，欢迎订购 021-58432009
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以Cetyl chloride为主的化工企业，实力雄厚 021-61552785
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供Hexadecyl chloride等化工产品 021-61552785

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. 4860-03-1](#) 查看
若您是此化学品供应商，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，用于表面活性剂。

生产方法及其他: 由[十六醇](#)与[盐酸](#)反应而得。

相关化学品信息

[4819-83-4](#) [4801-57-4](#) [4874-41-3](#) [1,3-二甲基尿嘧啶-5-甲醛](#) [丙烯酸十八酯](#) [4844-10-4](#) [4867-60-1](#) [488-16-4](#) [4897-22-7](#) [48152-09-6](#) [480424-75-7](#) [480438-22-0](#) [\(1,3-二氧杂环己基乙基\)溴化镁](#) [乙酰乙酰对硝基苯胺](#) [480439-30-3](#) 430

生成时间2021/3/5 9:00:18