



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[112-02-7](#), 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.ichemistry.cn](#)

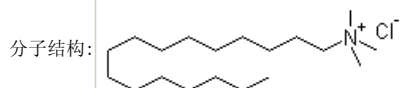
CAS Number:112-02-7 基本信息

中文名: 十六烷基三甲基氯化铵;
鲸蜡烷三甲基氯化铵;
西曲氯铵

英文名: Hexadecyltrimethylammonium chloride

C16-alkyltrimethylammonium chloride;
Cetrimonium chloride;
Cetyltrimethylammonium Chloride;

别名: Cetyl trimethyl ammonium chloride;
N-Hexadecyltrimethylammonium chloride;
Adogen 444;
Aliquat 6

分子式: $C_{19}H_{42}N.Cl$

分子量: 320.00

CAS登录号: 112-02-7

EINECS登录号: 203-928-6

FEMA登录号: 2800

物理化学性质

熔点: 232-234°C

水溶性: 可溶

性质描述: 熔点232-234°C, [水溶性Soluble](#)质量标准外观白色结晶粉末含量99.0min熔点232-234°C灼烧残渣0.5max

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。

S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。

S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:

N: 环境危险物质

Xn: 有害物质

危险类别码:

R22: 吞咽有害。






R41: 有严重损伤眼睛的危险。

R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。

R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#112-02-7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112-02-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  Sigma-Aldrich 十六烷基三甲基氯化铵专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-736-3690
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应鲸蜡烷三甲基氯化铵等化学试剂,欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
-  梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售西曲氯铵等化学产品,欢迎订购 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以C19H42N.Cl为主的化工企业,实力雄厚 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供Hexadecyltrimethylammonium chloride等化工产品 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是C16-alkyltrimethylammonium chloride等化学品的生产制造商 400-111-6333
- 阿凡达化学 专业生产和销售Cetrimonium chloride,值得信赖 400-615-9918
-  生工生物(上海)有限公司 专业从事Cetyltrimethylammonium Chloride及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268
- 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. 112-02-7 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: 用作表面活性剂。

相关化学品信息

[十八烷基三甲基氯化铵 112269-92-8](#) [118939-05-2](#) [116128-29-1](#) [110378-86-4](#) [112575-48-1](#) [法尼基丙酮](#) [6-氟-7-哌嗪-1-甲基-4-氧代-\[1,3\]硫氮杂环\[3,2-a\]喹啉-3-羧酸乙酯](#) [二十烷](#) [3-环己基-1-丙醇](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [118767-38-7](#) [111863-56-0](#) [N2-\(1-乙氧羰基-3-苯丙基\)-N6-三氟乙酰基-L-赖氨酸](#) [1192-75-2](#) [叔丁醇钾](#) [硫酸钡](#) [酰胺](#)