



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击7144-08-3, 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](http://www.ichemistry.cn)

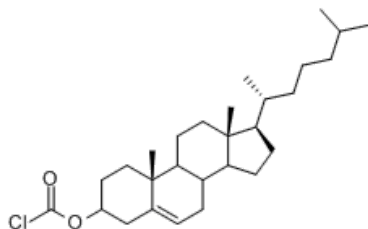
CAS Number:7144-08-3 基本信息

中文名: 胆固醇甲酰氯;
氯甲酸胆固醇酯

英文名: Cholesteryl chloroformate

别名: Cholest-5-en-3-ol(3b)-, carbonochloridate (9CI);
Cholesterol, chloroformate (6CI, 7CI, 8CI);
Formic acid, chloro-, cholesterylester (8CI);
(Cholesteryloxy)carbonyl chloride;
3-Cholesteryl chloroformate;
3b-[(Chlorocarbonyl)oxy]-5-cholestene;
Cholest-5-en-3b-olchloroformate;
Cholesterol carbonochloridate;
Cholesterol chlorocarbonate;
Cholesteryl chlorocarbonate;
Cholesteryl chloroformate;
NSC 59689

分子结构:



分子式: C₂₈H₄₅ClO₂

分子量: 449.11

CAS登录号: 7144-08-3

EINECS登录号: 230-447-9

物理化学性质

熔点: 116-118°C

水溶性: SLOWLYHYDROLYZED

比旋光度: -28° (C=2, CHCl₃27°C)

性质描述: 胆固醇甲酰氯 (CAS: 7144-08-3) 是白色固体, 微溶于水, 熔点115-117 °C, 比旋光度-28 o (c=2, CHCl₃ 27 oC), 在0-6° C条件下, 密封存于阴凉干燥处。

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
安全说明: 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:	R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN3261
CAS#7144-08-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<p> 百灵威科技有限公司 专业从事7144-08-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788</p> <p> 阿法埃莎(Alfa Aesar) 胆固醇甲酰氯专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006</p> <p>上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应氯甲酸胆固醇酯等化学试剂,欢迎垂询报价 0755-86170099</p> <p>安耐吉化学 生产销售C28H45ClO2等化学产品,欢迎订购 021-58432009</p> <p>将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以Cholesteryl chloroformate为主的化工企业,实力雄厚 021-61552785</p> <p style="text-align: center;">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. 7144-08-3 查看</p> <p style="text-align: center;">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</p>	
其他信息	
生产方法及其他:	胆固醇甲酰氯(CAS: 7144-08-3)通常对水是无危害的,若无政府许可,务将材料排入周围环境中。
相关化学品信息	
71850-75-4 2-溴丙酰氯 717-00-0 71054-77-8 (R)-苯氧甲基环氧乙烷 7146-96-5 71888-60-3 71720-29-1 717888-68-1 71901-21-8 71205-39-5 71381-08-3 71774-13-5 71009-18-2 71644-43-4 428	
生成时间2022/2/21 7:23:35	