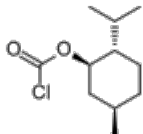




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[14602-86-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:14602-86-9 基本信息

中文名:	(1R)-(-)-薄荷基氯仿
英文名:	Carbonochloridic acid, (1R, 2S, 5R)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl ester
别名:	Carbonochloridic acid, 5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl ester, [1R-(1a, 2b, 5a)]-; (-)-(1R)-Menthyl chloroformate; (-)-(1R, 2S, 5R)-Menthyl chloroformate; (-)-(R)-Menthyl chloroformate; (-)-Menthyl chloroformate; (1R, 2S, 5R)-Menthylchloroformate; Chlorocarbonic acid (-)-menthyl ester; L-(-)-Menthylchloroformate; L-Menthoxy chloroformate; L-Menthyl chloroformate; Menthylchloroformate
分子结构:	
分子式:	C ₁₁ H ₁₉ ClO ₂
分子量:	218.72
CAS登录号:	14602-86-9


物理化学性质


性质描述:	(1R)-(-)-薄荷基氯仿(14602-86-9)的性状: 1. 沸点: 108-109℃; 2. 密度: 1.031g/mL; 3. 折射率: 1.459; 4. 闪点: 158°F。 由
-------	--

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)。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R23: 吸入有毒。 R34: 会导致灼伤。 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。

CAS#14602-86-9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14602-86-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

 Sigma-Aldrich (1R)-(-)-薄荷基氯仿专业生产商、供应商，技术力量雄厚 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. 14602-86-9 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

生产方法及其他:

(1R)-(-)-薄荷基氯仿(14602-86-9)的危害性:

通常对水体是稍微有害的，不要将未稀释或大量产品接触地下水，水道或污水系统，未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 4.7
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 3
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 26.3

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿, 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥惰性气体下。

由

相关化学品信息

[14687-62-8](#) [14391-02-7](#) [1413-67-8](#) [甘氨酸锌](#) [14537-47-4](#) [144603-08-7](#) [145675-25-8](#) [1435-08-1](#) [146681-12-1](#) [14312-22-2](#) [14578-68-8](#) [148347-36-8](#) [14127-53-8](#) [146450-83-1](#) [140174-14-7](#) 437

生成时间2014-6-23 15:12:42