



本PDF文件由

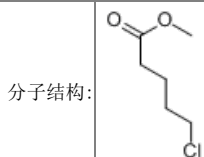
免费提供, 全部信息请点击[14273-86-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:14273-86-0 基本信息

中文名: 5-氯戊酸甲酯

英文名: Methyl 5-chloropentanoate

Valeric acid, 5-chloro-, methyl ester (7CI,8CI);
Methyl 5-chloropentanoate;
别名: Methyl 5-chlorovalerate;
Methyl d-chlorovalerate;
NSC 120453

分子式: C₆H₁₁ClO₂

分子量: 150.60

CAS登录号: 14273-86-0

物理化学性质

沸点: 106-107°C (38MMHG)

折射率: 1.4378-1.4398

闪点: 194°F

密度: 1.047

性质描述: 5-氯戊酸甲酯(14273-86-0)的性状:

- 1、沸点: 106~107°C
- 2、密度: 1.047g/mL
- 3、折射率: 1.436
- 4、闪点: 194°F

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

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。

CAS#14273-86-0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14273-86-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 5-氯戊酸甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C₆H₁₁ClO₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

孝感深远化工有限公司(医药中间体生产商) 生产销售Methyl 5-chloropentanoate等化学产品, 欢迎订购 0712-2580635 15527768836

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. 14273-86-0](#) 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

生产方法及其他:

5-氯戊酸甲酯(14273-86-0)的危害性:
该物质通常对[水](#)是不危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。

储存条件:

1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.7
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: 5
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: 氧化物。常温密闭避光，通风干燥。

相关化学品信息

14527-81-2	醋酸艾塞那肽	14574-06-2	14167-70-5	140385-74-6	14567-85-2	144-34-3	144239-25-8	洛度司他中间
体	14599-36-1	4-氯-2-(三氟甲基)苯甲酸	149420-87-1	149338-26-1	140925-24-2	1499-02-1		441

生成时间2021/3/1 19:01:45