



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[20676-54-4](#), 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](#)

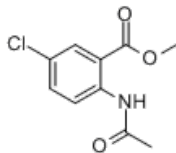
CAS Number:20676-54-4 基本信息

中文名: 2-乙酰氨基-5-氯苯甲酸甲酯

英文名: Benzoic acid, 2-(acetylamino)-5-chloro-, methyl ester

别名: Anthranilic acid, N-acetyl-5-chloro-, methyl ester (6CI, 8CI);
Methyl 5-chloro-N-acetylanthranilate;
Methyl N-acetyl-5-chloroanthranilate

分子结构:



分子式: C₁₀H₁₀ClNO₃

分子量: 227.64

CAS登录号: 20676-54-4

物理化学性质

性质描述: 2-乙酰氨基-5-氯苯甲酸甲酯 (20676-54-4) 的性状:
本品的熔点是126-130℃。
在

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#20676-54-4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20676-54-4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 2-乙酰氨基-5-氯苯甲酸甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C10H10ClNO3等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 20676-54-4](#) 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:

2-乙酰氨基-5-氯苯甲酸甲酯 (20676-54-4) 的危害性:
本品通常来说对水是不危害的, 若无政府许可, 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): 2.3
2、氢键供体数量: 1
3、氢键受体数量: 3
4、可旋转化学键数量: 3
5、互变异构体数量: 3

- 6、拓扑分子极性表面积 (TPSA): 55.4
7、重原子数量: 15
8、表面电荷: 0
9、复杂度: 257
10、同位素原子数量: 0
11、确定原子立构中心数量: 0

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。保持贮藏器密封放入紧密的贮藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

在

相关化学品信息

[205371-69-3](#) [20751-47-7](#) [20390-68-5](#) [207801-29-4](#) [20426-64-6](#) [206274-13-7](#) [20306-34-7](#) [205115-22-6](#) [208450-31-](#)
[1](#) [201354-26-9](#) [20195-06-6](#) [201019-27-4](#) [20071-49-2](#) [20718-99-4](#) [203524-87-2](#) 451

生成时间2021/5/26 2:18:34