



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[186517-45-3](#), 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](#)

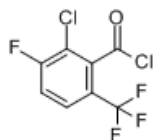
CAS Number:186517-45-3 基本信息

中文名: 3-氯-2-氟-6-(三氟甲基)苯甲酰氯

英文名: Benzoyl chloride, 2-chloro-3-fluoro-6-(trifluoromethyl)-

别名: 2,3-Dichloro-6-trifluoromethylbenzoylchloride

分子结构:



分子式: $C_8H_2Cl_2F_4O$

分子量: 261.00

CAS登录号: 186517-45-3

EINECS登录号: 000-000-0

物理化学性质

性质描述: 3-氯-2-氟-6-(三氟甲基)苯甲酰氯(186517-45-3)的性质:

折射率: 1.475

敏感性: Moisture Sensitive

CAS数据库: 186517-45-3 (CAS DataBase Reference)

疏水参数计算参考值(XlogP): 4

氢键供体数量: 0

氢键受体数量: 5

可旋转化学键数量: 1

拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1

重原子数量: 15

TEXT-ALIGN: left.

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。

S36: 穿戴合适的防护服装。

S37: 使用合适的防护手套。

S39: 佩戴眼 / 面防护装置。

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#186517-45-3 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186517-45-3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 3-氯-2-氟-6-(三氟甲基)苯甲酰氯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C8H2Cl2F4O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. 186517-45-3](#) 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:	3-氯-2-氟-6-(三氟甲基)苯甲酰氯(186517-45-3)的危害性: 其它有害作用: 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。 3-氯-2-氟-6-(三氟甲基)苯甲酰氯(186517-45-3)的保存: 避氧化物、水分、碱。 保存方法: 密闭, 阴凉, 通风干燥处。
相关化学品信息	
四(2,2,6,6-四甲基-3,5-庚二酮酸)铈(IV) 185606-03-5 188744-99-2 18297-14-8 7-溴-4-二氢色原酮 187481-33-0 18774-09-9 1,2,2,4-四甲基-1-氯-2-硅代环戊烷 186320-13-8 18495-26-6 18931-78-7 1821-43-8 187250-64-2 186201-60-5 1-异丙基吡唑 474	

生成时间2021/4/9 4:22:36