

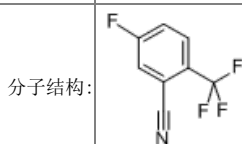


本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[240800-45-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:240800-45-7 基本信息

中文名: 5-氟-2-三氟甲基苯甲腈
 英文名: Benzonitrile, 5-fluoro-2-(trifluoromethyl)-
 别名: 5-Fluoro-2-trifluoromethylbenzonitrile



分子式: C₈H₃F₄N
 分子量: 189.11
 CAS登录号: 240800-45-7

物理化学性质

性质描述: 5-氟-2-三氟甲基苯甲腈 (240800-45-7) 的性状:
 本品为液体。

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。
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
 危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#240800-45-7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240800-45-7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-氟-2-三氟甲基苯甲腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C8H3F4N等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售Benzonitrile, 5-fluoro-2-(trifluoromethyl)-等化学产品, 欢迎订购 021-61552785
 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. 240800-45-7 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: 5-氟-2-三氟甲基苯甲腈 (240800-45-7) 的危害性:
 本品通常对水是稍微危害的, 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): 2.6
 2、氢键供体数量: 0
 3、氢键受体数量: 5
 4、可旋转化学键数量: 0
 6、拓扑分子极性表面积 (TPSA): 23.8
 7、重原子数量: 13<

储存条件:

避氧化物。保存方法: 密闭, 阴凉, 通风干燥处。

相关化学品信息

24460-06-8	24430-27-1	24652-51-5	24976-13-4	24240-65-1	4'-甲基乙酰乙酰苯胺	24848-51-9	24447-83-
4	24929-02-0	24564-83-8	二氯茉莉酮酸甲酯	3,5-二溴吡啶-N-氧化物	2466-15-1	24769-39-9	2-氧杂环庚烷酮的均聚
物	(2R,3R)-(-)-2,3-丁二醇	2447-16-7	24058-88-6	24190-29-2	24496-91-1	24672-78-4	24335-91-9
8	24539-93-3	24464-17-3	24723-33-9	24562-87-6	24927-67-1	2497-59-8	24520-60-3

生成时间2021/4/2 7:48:37