



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1737-26-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

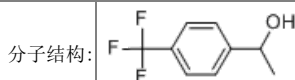
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:1737-26-4 基本信息

中文名: 1-[4-(三氟甲基)苯基]乙醇

英文名: Benzenemethanol, a-methyl-4-(trifluoromethyl)-

别名: Benzylalcohol, a-methyl-p-(trifluoromethyl)-(7CI, 8CI);
(?a)-1-(p-Trifluoromethylphenyl)ethanol;
1-(1-Hydroxyethyl)-4-trifluoromethylbenzene;
1-(4-Trifluoromethylphenyl)ethanol;
1-(p-Trifluoromethylphenyl)ethanol;
4-Trifluoromethyl-a-methylbenzenemethanol;
a-Methyl-4-trifluoromethylbenzenemethanol;
a-Methyl-p-(trifluoromethyl)benzyl alcohol



分子式: C₉H₉F₃O

分子量: 190.16

CAS登录号: 1737-26-4

物理化学性质

性质描述: 1-[4-(三氟甲基)苯基]乙醇(1737-26-4)的性状:
1. 沸点: 106-107°C
2. 密度: 1.237g/mL
3. 折射率: n_D^{20} 1.458
4. 闪点: 209°F

安全信息

安全说明: 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#1737-26-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事1737-26-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-[4-(三氟甲基)苯基]乙醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C9H9F3O等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Benzenemethanol, a-methyl-4-(trifluoromethyl)-等化学产品, 欢迎订购 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. 1737-26-4](#) 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: 1-[4-(三氟甲基)苯基]乙醇(1737-26-4)的危害性:

本品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。

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: 4
- 4、 可旋转化学键数量: 1
- 5、 拓扑分子极性表面积(TPSA): 20.2

储存条件:

常温常压下稳定, 避免氧化物接触。保持容器密封, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[177956-38-6](#) [2-乙酰氧基乙硼酸频哪酯](#) [17687-50-2](#) [17091-45-1](#) [17253-11-1](#) [17016-62-5](#) [17312-76-4](#) [177721-53-8](#)
[17334-05-3](#) [番茄素](#) [维拉帕米相关物质B](#) [176845-00-4](#) [17595-86-7](#) [170861-63-9](#) [178444-92-3](#) 439

生成时间2021/3/19 3:11:29