



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1202-25-1](#), 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:1202-25-1 基本信息

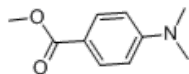
中文名: 4-二甲氨基苯甲酸甲酯

英文名: Benzoic acid, 4-(dimethylamino)-, methyl ester

Benzoic acid, p-(dimethylamino)-, methyl ester (6CI, 7CI, 8CI);
4-Methoxycarbonyl-N,N-dimethylaniline;

别名: Methyl 4-(N,N-dimethylamino)benzoate;
Methyl 4-(dimethylamino)benzoate;
Methyl p-(dimethylamino)benzoate

分子结构:



分子式: C₁₀H₁₃NO₂

分子量: 179.22

CAS登录号: 1202-25-1

EINECS登录号: 214-863-8

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#1202-25-1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1202-25-1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 4-二甲氨基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C10H13NO2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. 1202-25-1](#) 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:

4-二甲氨基苯甲酸甲酯(1202-25-1)的危害性:

本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 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): 2.4
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 3
4. 可旋转化学键数量: 3
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 29.5
6. 重原子数量: 13

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

该信息编辑于

相关化学品信息

[123511-59-1](#) [129728-87-6](#) [1241-27-6](#) [124674-05-1](#) [N4,N4,N4',N4'-四\(4-甲氧基苯基\)-\[1,1'-联苯\]-4,4'-二胺](#) [12679-86-6](#) [125494-56-6](#) [1203-08-3](#) [124393-85-7](#) [124556-76-9](#) [128464-35-7](#) [126393-38-2](#) [120944-15-2](#) [125080-85-5](#) [128366-01-8](#) 486

生成时间2021/4/11 7:57:59