

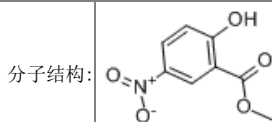


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[17302-46-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:17302-46-4 基本信息

中文名:	2-羟基-5-硝基苯甲酸甲酯
英文名:	Benzoic acid,2-hydroxy-5-nitro-, methyl ester
别名:	Salicylicacid, 5-nitro-, methyl ester (7CI,8CI); 2-Hydroxy-5-nitrobenzoic acid methylester; Methyl 2-hydroxy-5-nitrobenzoate; Methyl 5-nitro-2-hydroxybenzoate; Methyl 5-nitrosalicylate



分子式: C₈H₇NO₅

分子量: 197.14

CAS登录号: 17302-46-4

EINECS登录号: 241-330-7

物理化学性质

性质描述: 2-羟基-5-硝基苯甲酸甲酯(17302-46-4)的性状:
本品的熔点是114-117°F。

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。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#17302-46-4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17302-46-4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-羟基-5-硝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C₈H₇NO₅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. 17302-46-4](#) 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: 2-羟基-5-硝基苯甲酸甲酯(17302-46-4)的危害性:
本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经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: 1
- 3、氢键受体数量: 5

- 4、可旋转化学键数量: 2
- 5、互变异构体数量: 6
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 89.7

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[175203-22-2](#) [2,7-二溴-9,9'-螺二芴](#) [癸基环己烷](#) [170893-14-8](#) [17460-38-7](#) [17343-05-4](#) [178980-06-8](#) [二异丁基二甲氧](#)
[基硅烷](#) [17544-07-9](#) [171814-36-1](#) [175787-84-5](#) [177266-03-4](#) [4-碘苯甲酰氯](#) [170727-00-1](#) [17851-90-0](#) 445

生成时间2021/8/6 19:11:10