



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[582-33-2](#), 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](#)

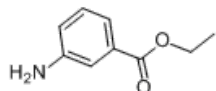
CAS Number:582-33-2 基本信息

中文名: 3-氨基苯甲酸乙酯;
间氨基苯甲酸乙酯

英文名: Ethyl 3-aminobenzoate

别名: Benzoicacid, m-amino-, ethyl ester (6CI,8CI);
(3-(Ethoxycarbonyl)phenyl)amine;
3-(Ethoxycarbonyl)aniline;
3-Aminobenzoic acid ethyl ester;
3-Carbethoxyaniline;
3-Ethoxycarbonylbenzeneamine;
Ethyl 3-aminobenzoate;
Ethylm-aminobenzoate;
NSC 39593;
m-Aminobenzoic acid ethyl ester;
m-Ethoxycarbonylaniline

分子结构:



分子式: C₉H₁₁NO₂

分子量: 165.19

CAS登录号: 582-33-2

EINECS登录号: 209-482-9

物理化学性质

沸点: 172-175°C (13MMHG)

折射率: 1.5595-1.5615

密度: 1.107

性质描述: 油状液体。沸点294°C, 172-175°C (1.73kPa), 144°C (0.67kPa), 相对密度1.1248 (22/4°C), 折光率1.5600 (22°C)。易溶于醇和醚, 略溶于水。

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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#582-33-2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582-33-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 3-氨基苯甲酸乙酯专业生产商、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 长期供应间氨基苯甲酸乙酯等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C9H11NO2等化学产品，欢迎订购 021-58432009

孝感深远化工有限公司（医药中间体生产商） 是以Ethyl 3-aminobenzoate为主的化工企业，实力雄厚 0712-2580635 15527768836

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. 582-33-2 查看](#)

若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 用于有机合成。间氨基苯甲酸乙酯甲磺酸盐（Tricaine[886-86-2]）是鱼类麻醉药。

生产方法及其他: 由间氨基苯甲酸与乙醇在盐酸存在下酯化而得。将无水乙醇在保持10℃以下冷却时，通盐酸至饱和，加入干燥的间氨基苯甲酸。然后加热回流24h。回收乙醇后倒入冰水中，用碳酸钠中和至pH8，经水洗后即为粗品，减压精馏得成品。

相关化学品信息

[58416-76-5](#) [5840-95-9](#) [58525-56-7](#) [58095-31-1](#) [58722-35-3](#) [58102-45-7](#) [5818-99-5](#) [偶氮苯-4-磺酰氯](#) [58641-28-4](#) [5803-67-8](#) [58926-23-1](#) [58790-01-5](#) [58200-08-1](#) [2,3-二甲基萘](#) [5847-53-0](#) [58954-39-5](#) [1-异氰酸基-2-\[\(4-异氰酸基苯基\)甲基\]苯](#) [5851-36-5](#) [3,4-二羟基噻吩-2,5-二甲酸二甲酯](#) [58156-35-7](#) [5-氨基异喹啉盐酸盐](#) [58271-97-9](#) [5-溴-2-糠酸](#) [587-26-8](#) [2-巯基苯并咪唑](#) [58785-18-5](#) [58013-09-5](#) [58197-49-2](#) [586966-54-3](#) [2,2'-亚氨基双乙醇与\(2\)-α-9-十八烯基-ω-羟基聚\(氧-1,2-乙二基\)磷酸酯的化合物](#)

生成时间2021/1/12 20:05:47