

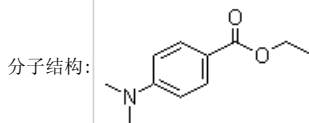


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10287-53-3](#), 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.icchemistry.cn](#)

## CAS Number:10287-53-3 基本信息

中文名:	对二甲氨基苯甲酸乙酯; EDB
英文名:	Ethyl 4-dimethylaminobenzoate
别名:	Ethyl p-N,N-dimethylaminobenzoate



分子式:	C <sub>11</sub> H <sub>15</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>
分子量:	193.24
CAS登录号:	10287-53-3
EINECS登录号:	233-634-3

## 物理化学性质

熔点:	62-65°C
水溶性:	不溶
密度:	1.061

## 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#10287-53-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

爱拓化学有限公司 专业从事10287-53-3及其他化工产品的生产销售 075533239182


 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对二甲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

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应EDB等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C11H15NO2等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Ethyl 4-dimethylaminobenzoate为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Ethyl p-N,N-dimethylaminobenzoate等化工产品 400-111-6333

 Acros Organics 是10287-53-3等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售对二甲氨基苯甲酸乙酯, 值得信赖 400-615-9918

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. 10287-53-3](#) 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

产品应用: 对-N,N-二甲氨基苯甲酸乙酯(10287-53-3)的用途:  
本品主要可用作有机合成中间体, 用于日用化学品、工程塑料、涂料等。还可作UV固化型涂料和油墨。

对-N, N-二甲氨基苯甲酸乙酯(10287-53-3)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。

生产方法及其他: 计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.9
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: 4
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 29.5
6. 重原子数量: 14

储存条件:

遵照规格使用和储存则不会分解。 密封于阴凉干燥处。

#### 相关化学品信息

[碳酸二苯酯](#) [三苯基硼酸酯](#) [103747-82-6](#) [N-苯基硫脲](#) [牛磺酸](#) [氟化铬](#) [氟胺氰菊酯](#) [焦磷酸四乙酯](#) [3-\[\(3-氨基苯基\)丙酸甲酯 \(R\)-4-苄基-2-噁唑烷酮](#) [异胞嘧啶](#) [1-己炔-3-醇](#) [108347-96-2](#) [100311-11-3](#) [1032558-19-2](#) [甲基异丁基甲酮](#) [硫酸铍](#) [三甲基碘化亚砷](#)