



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[529-23-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

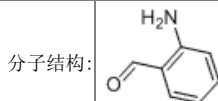
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:529-23-7 基本信息

中文名: 2-氨基苯甲醛;
邻氨基苯甲醛

英文名: 2-Aminobenzaldehyde

别名: Anthranilaldehyde



分子式: C₇H₇NO

分子量: 121.14

CAS登录号: 529-23-7

EINECS登录号: 208-454-3

物理化学性质

熔点: 38°C

性质描述: 白色结晶。熔点39-42°C, 沸点80-85°C (0.27kPa)。微溶于冷水, 溶于乙醇、乙醚、氯仿和苯。能随水蒸汽挥发, 极易聚合。


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#529-23-7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529-23-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 529-23-7](http://www.ichemistry.cn) 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: 有机合成中间体。

生产方法及其他: 邻硝基苯甲醛用硫酸亚铁及氨还原而得, 将七水合硫酸亚铁、浓盐酸、水和邻硝基苯甲醛加入反应器中搅拌加热, 当混合物温度达90°C时一次加入浓氨水, 再分三批加入氨水, 加料完毕, 将混合物水蒸气蒸馏, 馏出液用氯化钠饱和, 冷却, 过滤得成品。

相关化学品信息

[52872-50-1](#) 雄诺龙 [52329-52-9](#) [52957-16-1](#) [4-苄氧基苯肼盐酸盐](#) [52769-10-5](#) [52560-89-1](#) [52632-31-2](#) [水合水杨酸](#)

银 [5261-23-4](#) [52027-23-3](#) [52182-14-6](#) [5278-62-6](#) [1,2-二硝基苯](#) [奎诺甲基酯 B](#) 407

生成时间2021/3/2 6:46:58