

本PDF文件由

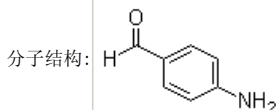
免费提供, 全部信息请点击[556-18-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:556-18-3 基本信息

中文名: 4-氨基苯甲醛;
对氨基苯甲醛

英文名: p-aminobenzaldehyde

别名: 4-Aminobenzaldehyde

分子式: C_7H_7NO

分子量: 121.14

CAS登录号: 556-18-3

EINECS登录号: 209-115-2

物理化学性质

性质描述: 黄色结晶粉末。熔点71-72℃。溶于醇、苯, 不溶于水, 极易聚合。

CAS#556-18-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 专业从事556-18-3及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

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. 556-18-3](#) 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: 广泛用于香料工业, 用作感光树脂原料, 染料中间体, 医药品中间体。

生产方法及其他: [对硝基甲苯](#)经氧化, 还原而得, 将[硫化钠](#)及[氢氧化钠](#)溶于水, 过滤, 滤液加热至68℃加入硫黄粉, 于98℃反应18min得多硫化钠溶液。加入65 [乙醇](#)及对硝基[甲苯](#), 于80-86℃反应1.5h, 回收乙醇, 水蒸气蒸馏, 除去副产物对氨基甲苯。反应液用苯提取, 经水蒸气蒸馏, 冷却、过滤、干燥而得成品。

相关化学品信息

[蒜氨酸](#) [聚酰胺类聚合物](#) [三草酸铁三钠](#) [2-\(1-甲丙基\)苯胺](#) [乙烯醇均聚物与硼酸的酯](#) [Boc-4-氨基-L-苯丙氨酸](#) [4-甲基哌嗪-1-甲酰氯盐酸盐](#) [油酸锌](#) [3,3'-\[\(2,5-二氯-1,4-亚苯基\)二\[亚氨基\(1-乙酰基-2-氧代-2,1-乙二基\)偶氮\]\]二\[4-氯-N-\(5-氯-2-甲苯基\)\]苯甲酰胺](#) [55017-92-0](#) [9,9'-\(1,3-苯基\)二-9H-吡唑](#) [55444-67-2](#) [丙烯基乙醚](#) [55719-33-0](#) [木香烯内酯](#) [氰化银钾](#) [硝酸铟](#) [苯硫醚](#)