



本PDF文件由

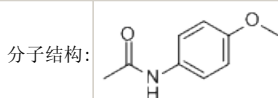
免费提供, 全部信息请点击[51-66-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:51-66-1 基本信息

中文名: 4'-甲氧基乙酰苯胺;
对甲氧基乙酰苯胺

英文名: 4'-Methoxyacetanilide

别名: Methacetin;
N-(4-Methoxyphenyl)acetamide;
p-Acetanisidine

分子式: $C_9H_{11}NO_2$

分子量: 165.19

CAS登录号: 51-66-1

EINECS登录号: 200-114-2

物理化学性质

熔点: 129-132°C

水溶性: 0.42G/100ML (20°C)

性质描述: 白色结晶粉末, 微带苦味。熔点130-132°C, 溶于**乙醇**、**丙酮**、**氯仿**、**稀酸**和**碱**, 微溶于**水**。易燃, 低毒。

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:

危险类别码: R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。

CAS#51-66-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百利威科技有限公司 专业从事51-66-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 4'-甲氧基乙酰苯胺专业生产商、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 长期供应对甲氧基乙酰苯胺等化学试剂, 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C9H11NO2等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099

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

阿凡达化学 本公司长期提供Methacetin等化工产品 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是N-(4-Methoxyphenyl)acetamide等化学品的生产制造商 800-736-3690

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. 51-66-1](#) 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: 用于制造分散藏青2GL、枣红GP色基, 也是染料分散深蓝HGL及医药的中间体。

由对甲氧基**苯胺**经乙酰化而得。方法1: 对甲氧基**苯胺**和**乙酸**反应, 将反应物中过量乙酸和反应生成的水一起蒸

生产方法及其他:	出，反应产物用减压蒸馏的方法提纯。原料消耗定额：对甲氧基苯胺778kg/t。方法2：用乙酰乙酰化，将对甲氧基苯胺加入1000ml三口瓶中，在50℃加入乙酰，在70℃反应10min，冷却、过滤、水洗、干燥即得。收率95左右。
相关化学品信息	
2-脒基吡啶盐酸盐 二氢磷酸十三烷基酯 4-吗啉甲基苯胺 4-氨基苯酚盐酸盐 甲基肿酸锌 DL-4-氟苯丙氨酸 51575-83-8 5-氯磺酰-2-甲氧基苯甲酸 组胺 519032-08-7 2,4-二硝基酚 辛基二茂铁 1,8-二氯-9,10-二苯乙炔基萘 51828-97-8 N-Boc-9-氮杂双环[3.3.1]壬-3-酮 环己醇 五氧化二铌 对苯二酚 490	