



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[94-25-7](#), 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](#)

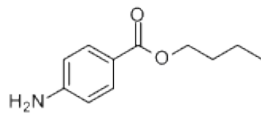
CAS Number:94-25-7 基本信息

中文名: 4-氨基苯甲酸丁酯;
对氨基苯甲酸丁酯

英文名: Butyl 4-aminobenzoate

别名: Benzoic acid, p-amino-, butyl ester (6CI, 7CI, 8CI);
4-(Butoxycarbonyl)aniline;
4-Aminobenzoic acid butyl ester;
Benzoic acid, 4-amino-, butyl ester;
Butambene;
Butesin;
Butesine;
Butoform;
Butsein;
Butyl 4-aminobenzoate;
Butyl Keloform;
Butylp-aminobenzoate;
Butylcaine;
Hemoride;
NSC 128464;
Planoform;
Scuroform;
Scuroforme;
n-Butyl 4-aminobenzoate;
n-Butyl p-aminobenzoate;
p-Aminobenzoic acid butyl ester;
p-Aminobenzoic acid n-butyl ester;

分子结构:



分子式: $C_{11}H_{15}NO_2$

分子量: 193.24

CAS登录号: 94-25-7

EINECS登录号: 202-317-1

物理化学性质

熔点: 57-58°C

沸点: 174°C (8MMHG)

性质描述:

白色结晶性粉末。熔点57-59°C, 沸点174°C (1.06kPa) 溶于稀酸、醇、氯仿、醚及脂肪油类, 几乎不溶于水。与水煮沸能缓慢分解。

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。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
CAS#94-25-7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94-25-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 4-氨基苯甲酸丁酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应对氨基苯甲酸丁酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C11H15NO2等化学产品, 欢迎订购 021-58432009 阿达玛斯试剂 是以Butyl 4-aminobenzoate为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333  Sigma-Aldrich 本公司长期提供Benzoicacid, p-amino-, butyl ester (6Cl,7Cl,8Cl)等化工产品 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. 94-25-7 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:	对氨基 苯甲酸 和正丁醇在 浓硫酸 存在下加热回流6h。反应完成后, 加水进行蒸气蒸馏, 回收正丁醇。冷却馏出液, 析出 硫酸 对氨基 苯甲酸 正丁酯粗品。将粗品溶于热水, 用浓 氨水 中和, 析出对氨基苯甲酸正丁酯, 产率70-72。质量标准: 外观: 白色结晶粉末灼烧残渣: ≤0.1干燥失重: ≤0.5重金属: ≤10ppm
相关化学品信息	
942-32-5 94213-59-9 94275-72-6 94022-64-7 94108-14-2 94631-87-5 94979-22-3 二甲卡因 94-47-3 94021-44-0 94244-82-3 941-87-7 反式-2-己烯醛 丙二醇缩醛 4-[(N-Boc)氨基甲基]苯胺 94313-67-4 氢氧化铈 乙二胺四乙酸铁钠 甲拌磷	