



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[69-52-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

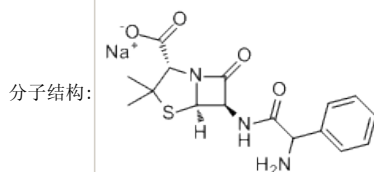
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:69-52-3 基本信息

中文名: 氨苄西林钠;
氨苄青霉素钠;
(2S, 5R, 6R)-3, 3-二甲基-6-[(R)-2-氨基-2-苯乙酰氨基]-7-氧代-4-硫杂-1-氮杂双环[3.2.0]庚烷-2-甲酸钠盐

英文名: Ampicillin sodium

别名: Sodium [2S-[2alpha, 5alpha, 6beta(S*)]]-6-(aminophenylacetamido)-3, 3-dimethyl-7-oxo-4-thia-1-azabicyclo[3.2.0]heptane-2-carboxylate;
D-(-)-alpha-Aminobenzylpenicillin sodium salt



分子式: $C_{16}H_{18}N_3NaO_4S$

分子量: 371.39

CAS登录号: 69-52-3

EINECS登录号: 200-708-1

物理化学性质

熔点: 215°C (DEC.)

性质描述: 该品为白色或类白色的粉末或结晶。易溶于水, 略溶于乙醇, 不溶于乙醚。有吸湿性, 水溶液置室温中逐渐变黄, 产生混浊, 效价逐渐下降。无臭, 味微苦。

安全信息

S22: 不要吸入粉尘。
安全说明: S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。
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: R42/43: 吸入和皮肤接触会导致过敏。

CAS#69-52-3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69-52-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
萨恩化学技术(上海)有限公司 氨苄西林钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
 生工生物(上海)有限公司 长期供应氨苄青霉素钠等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-820-1016 / 400-821-0268
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. 69-52-3](#) 查看
如果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

生产方法及其他: 由氨苄青霉素成盐而得: 将氨苄青霉素混悬于水中, 用氢氧化钠溶液调节pH至9, 溶解, 过滤。滤液加活性炭脱色; 过滤并将滤液在低温干燥, 得产品。

相关化学品信息

[4-氯丁醇醋酸酯](#) [6989-98-6](#) [69196-03-8](#) [69557-93-3](#) [氢氧化\(羧甲基二甲基十六烷基铵\)内盐](#) [69275-10-1](#) [青霉素钠](#) [6958-15-2](#) [5-碘尿嘧啶](#) [1-\(2-氯乙基\)氮杂环丙烷](#) [3-丁氧基丙腈](#) [苄基氯化镁](#) [6998-67-0](#) [697746-57-9](#) [氧化铈铬钛](#) [硝酸铈](#) [scopolamine](#) [二甲醚](#) 475