



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[9001-83-6](#), 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:9001-83-6 基本信息

中文名:	3-磷酸甘油酸激酶; 3-磷酸甘油酸激酶(兔肌);
英文名:	3-phosphoglycer-ate kinase
别名:	3-Phosphoglyceratekinase, rabbitmuscle
CAS登录号:	9001-83-6
EINECS登录号:	232-636-1

物理化学性质

性质描述:	3-磷酸甘油酸激酶 (9001-83-6) 的性状: 1. 商品为Tris-HOI缓冲液 (pH值7.5), 3.2mol/L硫酸铵的悬浮液。 2. 酶反应: 腺苷三磷酸+3-磷酸-D-甘油酸=腺苷二磷酸+1, 3-二磷酸-D-甘油酸。作用的最适pH值为6.0~9.2, 等电点为7.2。 3. 激活剂为活力所必需的二价阳离子, 镁比锰更为有效; EDTA一类螯合剂能保护酶免被重金属离子所抑制。 4. 抑制剂有重金属离子、鸟苷二磷酸、鸟苷一磷酸、肌苷二磷酸; 不受氟化物、草酸盐、肝素或柠檬酸盐所抑制。
-------	---

CAS#9001-83-6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9001-83-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 3-磷酸甘油酸激酶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应3-磷酸甘油酸激酶(兔肌)等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

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. 9001-83-6](#) 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:	3-磷酸甘油酸激酶 (9001-83-6) 主要用以测定腺苷三磷酸及其他核苷-3-磷酸的含量。
生产方法及其他:	3-磷酸甘油酸激酶 (9001-83-6) 的制备方法: 以兔肌为原料, 经抽提、精制而得。 法定编号: EC 2.7.2.3

相关化学品信息

[90940-73-1](#) [90141-22-3](#) [90050-59-2](#) [90006-89-6](#) [90617-39-3](#) [光稳定剂3346](#) [A1-抗胰蛋白酶\(人血浆\)](#) [3-氯-6-乙基苯](#)
[并\[B\]噻吩-2-甲酰氯](#) [909776-26-7](#) [90669-77-5](#) [90390-11-7](#) [促黄体激素\(马脑下垂体\)](#) [2-丙酮与N-苯基苯胺的聚合](#)
[物](#) [90085-11-3](#) [乙醇氧化酶](#) 448

生成时间2021/3/17 2:16:51