



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[9024-52-6](#), 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:9024-52-6 基本信息

中文名: 醛缩酶

英文名: ALDOLASE

别名:

D-FRUCTOSE-1,6-BISPHOSPHATE-D-GLYCERALDEHYDE-3-PHOSPHATE-LYASE;
D-FRUCTOSE-1,6-BISPHOSPHATE-D-GLYCERALDEHYDE-3-PHOSPHATE-LYASE;
EC 4.1.2.13;
IUB: 4.1.2.13;
FRUCTOSE-DIPHOSPHATE ALDOLASE;
ALDOLASE AMMONIUM SULFATE;
ALDOLASE;
ALDOLASE RABBIT MUSCLE

分子式: n. a.

CAS登录号: 9024-52-6

EINECS登录号: 232-781-0

物理化学性质

性质描述:

白色针状结晶或冻干粉, 溶于水, pI6.1, 最适pH值7.0。稳定性: 干粉于4℃可保存一年; 商品为3.2mol/L [硫酸铵](#)溶液的悬浮液, 于4℃时可稳定存在六个月。抑制剂有金属离子(Cu^{2+} 、 Ag^{+} 、 Zn^{2+})、[碘](#)、邻菲罗啉、腺嘌呤核苷 [磷酸盐](#)(ATP>ADP>AMP)、吡哆醛 [磷酸盐](#)、D-阿拉伯糖 [醇](#)-1, 5-二磷酸($K_1=1.5 \mu\text{mol/L}$)、[尿素](#)(4mol/L) N-溴化乙酰 [乙](#) [醇](#)铵。酶反应: D-果糖-1, 6-二磷酸—磷酸二羟 [丙酮](#)+D- [甘油](#)醛-3-磷酸。

安全信息

危险品标:



Xi: 刺激性物质

CAS#9024-52-6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9024-52-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

上海迈瑞尔化学技术有限公司 醛缩酶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应n.a.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. 9024-52-6](#) 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: 用于生化研究, 临床上用于诊断心肌梗死。

相关化学品信息

[促肾上腺皮质激素](#) [909781-37-9](#) [90346-27-3](#) [90978-28-2](#) [90146-01-3](#) [葡萄糖酸内酯](#) [90772-66-0](#) [酰基转移酶](#) [肌酸](#)
[激酶](#) [昆布多糖](#) [丙烯酸-2-二甲基丁酯与2-甲基-丙烯酸-2-甲基丙酯的聚合物](#) [90877-48-8](#) [9005-79-2](#) [2,4,6-三\(二甲氨基甲基\)](#)
[苯酚](#) [90129-19-4](#) 429

生成时间2021/3/20 2:23:13