

肌酸激酶 (兔肌) 说明书

中文名称: 肌酸激酶 (兔肌)

英文名称: CPK; Creatine phosphokinase(rabbit muscle) ; Creatine

Kinase; Phosphocreatine phosphokinase

其他名称:磷酸肌酸激酶(兔肌);肌酸磷酸激酶(兔肌)

CAS 号: 9001-15-4

级别: BR

分子量: ~81000



类型: Type I

活力: ≥150 units/mg protein

酶活定义: One unit will transfer 1.0 μ mole of phosphate from phosphocreatine to ADP per min at pH 7.4 at 30 $^{\circ}$ C

蛋白含量: ≥90%

性状(以下信息仅供参考): 白色或类白色鳞状物。其系统名称: ATP(腺苷三磷酸): 肌酸 N-磷酸转移酶。属于磷酸转移酶类 (phosphotransferases)中一个组群

用途:本品仅供科研,不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)专司(可逆性)催化腺苷二磷酸(ADP)和磷酸肌酸转化为 ATP 和肌酸的一类酶。



保存: -20℃