Creative Enzymes®

Native Rabbit Myokinase

Cat. No. NATE-0038

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Native Rabbit Myokinase für die Forschung zu ATP-Stoffwechsel und enzymatischer Aktivität. Ideal für biochemische und molekularbiologische Studien. Creative Enzymes bietet hochwertige, zuverlässige Produkte an.
Anwendungen	Myokinase wurde in einer Studie verwendet, um seine Reaktion mit den Quecksilberverbindungen p-Hydroxyquecksilberbenzoat und p-Quecksilberbenzenesulfonat zu bewerten. Es wurde auch in einer Studie eingesetzt, um die Ligandenbindungs-Eigenschaften seiner Peptidfragmente zu untersuchen.
Synonyme	Adenylatkinase; EC 2.7.4.3; ADK; Myokinase; 9013-02-9; Adenylkinase; Adenylokinase

Produktinformation

Art	Kaninchen
Herkunft	Kaninchenmuskel
Form	Ammoniumsulfat-Suspension; Suspension in 3,2 M (NH4)2SO4-Lösung mit 0,001 M EDTA, pH 6,0
EC-Nummer	EC 2.7.4.3
CAS-Nummer	9013-02-9
Aktivität	1.500-3.000 Einheiten/mg Protein (Biuret)
Einheitsdefinition	Eine Einheit wandelt 2,0 µmol ADP in ATP+AMP pro Minute bei pH 7,6 und 37°C um.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2-8°C