Creative Enzymes®

Native Bacillus stearothermophilus Myokinase

Cat. No. NATE-0036

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Native Bacillus stearothermophilus Myokinase für die Forschung zu ATP-Stoffwechsel und enzymatischer Aktivität. Ideal für Studien in Mikrobiologie und Biochemie. Creative Enzymes liefert vertrauenswürdige Produkte.
Anwendungen	Myokinase von Bacillus stearothermophilus wurde in einer Studie verwendet, um seine Thermostabilität zu bewerten, die in einem Temperaturbereich von 37 °C bis 60 °C gezüchtet wurde.
Synonyme	Adenylatkinase; EC 2.7.4.3; ADK; Myokinase; 9013-02-9; Adenylkinase; Adenylokinase

Produktinformation

Herkunft	Bacillus stearothermophilus
Form	Lyophilisiertes Pulver mit Tris-Puffer-Salzen, pH 8,5
EC-Nummer	EC 2.7.4.3
CAS-Nummer	9013-02-9
Aktivität	> 150 Einheiten/mg Protein
Einheitsdefinition	Eine Einheit wandelt 2,0 µmol ADP in ATP + AMP pro Minute bei pH 7,6 bei 37 °C um.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	−20°C