

Prokaryotische Myokinase, rekombinant

Cat. No. NATE-1053

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Rekombinante prokaryotische Myokinase für die Forschung zu ATP-Stoffwechsel und enzymatischen Mechanismen. Perfekt für Studien in Molekularbiologie und Biochemie. Creative Enzymes gewährleistet hochreine Lösungen.

Synonyme

Adenylatkinase; EC 2.7.4.3; ADK; Myokinase; 9013-02-9; Adenylkinase; Adenylokinase

Produktinformation

Herkunft

Mikroorganismus

Form

Flüssigkeit

EC-Nummer

EC 2.7.4.3

CAS-Nummer

9013-02-9

Molekulargewicht

~ 25.7kD

Aktivität

~ 870 U/mg Protein

Einheitsdefinition

Eine Einheit ist die Menge an Enzym, die erforderlich ist, um zwei μ mole ADP aus AMP und ATP pro Minute in TEA-Puffer bei pH 7,6 und 25 °C zu produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

4°C