

NAD(P)+ Transhydrogenase (Si-spezifisch)

Cat. No. EXWM-1574

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus *Azotobacter vinelandii* ist ein Flavoprotein (FAD). Es ist Si-spezifisch sowohl gegenüber NAD⁺ als auch NADP⁺. Es wirkt auch auf Deamino-Coenzyme [vgl. EC 1.6.1.2 NAD(P)+ Transhydrogenase (Re/Si-spezifisch)].

Synonyme

Pyridinnukleotid-Transhydrogenase; Transhydrogenase; NAD(P)+-Transhydrogenase; Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid (Phosphat) Transhydrogenase; NAD⁺-Transhydrogenase; NADH-Transhydrogenase; Nicotinamid-Nukleotid-Transhydrogenase; NADPH-NAD⁺-Transhydrogenase; Pyridinnukleotid-Transferase; NADPH-NAD⁺-Oxidoreduktase; NADH-NADP⁺-Transhydrogenase; NADPH:NAD⁺-Transhydrogenase; H⁺-Thase; nicht-energiegebundene Transhydrogenase; NADPH:NAD⁺-Oxidoreduktase (B-spezifisch); NAD(P)+-Transhydrogenase (B-spezifisch)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.6.1.1

CAS-Nummer

9014-18-0

Reaktion

$\text{NADPH} + \text{NAD}^+ = \text{NADP}^+ + \text{NADH}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.