

NAD(P)+ Transhydrogenase (Re/Si-spezifisch)

Cat. No. EXWM-1575

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus Herzmitochondrien ist Re-spezifisch in Bezug auf NAD⁺ und Si-spezifisch in Bezug auf NADP⁺ [vgl. EC 1.6.1.1 NAD(P)+ Transhydrogenase (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; energiegebundene Transhydrogenase; NAD(P)-Transhydrogenase (AB-spezifisch); NAD(P)+-Transhydrogenase (AB-spezifisch); NADPH:NAD⁺-Oxidoreduktase (AB-spezifisch)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.6.1.2

CAS-Nummer

9014-18-0, 9072-60-0

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.