

NAD(P)+ Transhydrogenase

Cat. No. EXWM-1576

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym katalysiert die NADPH-gesteuerte Reduktion von NAD⁺. Dieser Eintrag steht für Enzyme, deren Stereo-Spezifität in Bezug auf NADPH nicht bekannt ist. [vgl. EC 1.6.1.1, NAD(P)+ Transhydrogenase (Si-spezifisch) und EC 1.6.1.2 NAD(P)+ Transhydrogenase (Re/Si-spezifisch)].

Synonyme

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

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.6.1.3

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.