

NADH:Ubiquinon-Reduktase (nicht-elektrogen)

Cat. No. EXWM-1598

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Flavoprotein (FAD). Kommt in Mitochondrien von Hefen und Pflanzen sowie in aeroben Bakterien vor. Hat eine geringe Aktivität mit NADPH.

Synonyme

Ubiquinonreduktase (mehrdeutig); Coenzym Q-Reduktase (mehrdeutig); Dihyronicotinamid-Adenin-Dinukleotid-Coenzym Q-Reduktase (mehrdeutig); DPNH-Coenzym Q-Reduktase (mehrdeutig); DPNH-Ubiquinonreduktase (mehrdeutig); NADH-Coenzym Q-Oxidoreduktase (mehrdeutig); NADH-Coenzym Q-Reduktase (mehrdeutig); NADH-CoQ-Oxidoreduktase (mehrdeutig); NADH-CoQ-Reduktase (mehrdeutig); NADH-Ubiquinonreduktase (mehrdeutig); NADH-Ubiquinon-Oxidoreduktase (mehrdeutig); Reduziertes Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid-Coenzym Q-Reduktase (mehrdeutig); NADH-Q6-Oxidoreduktase (mehrdeutig); NADH₂-Dehydrogenase (Ubiquinon) (mehrdeutig)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.6.5.9

CAS-Nummer

9028-04-0

Reaktion

$\text{NADH} + \text{H}^+ + \text{Ubiquinon} = \text{NAD}^+ + \text{Ubiquinol}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.