

NADH-Dehydrogenase (Quinon)

Cat. No. EXWM-1589

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Menaquinon kann als Akzeptor wirken. Hemmt durch AMP und 2,4-Dinitrophenol, jedoch nicht durch Dicoumarol oder Derivate der Folsäure.

Synonyme

reduzierte Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid (Chinon) Dehydrogenase; NADH-Chinon-Oxidoreduktase; DPNH-Menadion-Reduktase; D-Diaphorase; NADH₂-Dehydrogenase (Chinon)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.6.5.11

CAS-Nummer

37256-36-3

Reaktion

$\text{NADH} + \text{H}^+ + \text{ein Quinon} = \text{NAD}^+ + \text{ein Quinol}$

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.