

## NADH:Ubiquinon-Reduktase (Na<sup>+</sup>-transportierend)

Cat. No. EXWM-1597

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein Eisen-Schwefel-Flavoprotein, das zwei kovalent gebundene Moleküle FMN, ein nicht-kovalent gebundenes FAD, ein Riboflavin und einen [2Fe-2S]-Cluster enthält.

#### Synonyme

Na<sup>+</sup>-translokierende NADH-Quinon-Reduktase; (Na<sup>+</sup>-NQR)

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 7.2.1.1 (Ehemals EC 1.6.5.8)

#### Reaktion

$\text{NADH} + \text{H}^+ + \text{Ubiquinon} + n \text{Na}^+_{\text{in}} = \text{NAD}^+ + \text{Ubiquinol} + n \text{Na}^+_{\text{out}}$

#### 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.