Creative Enzymes®

wasserstoff:quinon oxidoreduktase

Cat. No. EXWM-0522

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Enthält Nickel, Eisen-Schwefel-Cluster und Cytochrom b. Katalysiert auch die Reduktion von wasserlöslichen Chinonen (z.B. 2,3-Dimethylnaphthoquinon) oder Viologenfarbstoffen (Benzylviologen oder Methylviologen).
Synonyme	wasserstoff-ubiquinon oxidoreduktase; wasserstoff:menachinon oxidoreduktase; membrangebundenes hydrogenase; quinon-reaktive Ni/Fe-hydrogenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.12.5.1
CAS-Nummer	151616-65-8
Reaktion	H2 + Menachinon = Menachinol
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.