

6-Hydroxypseudooxynikotin-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1568

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Enthält einen Cytidylyl-Molybdän-Kofaktor. Das Enzym, das am Nikotabbauweg beteiligt ist, wurde aus dem Bodenbakterium *Arthrobacter nicotinovorans* charakterisiert.

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.5.99.14

Reaktion $1-(6\text{-Hydroxypyridin-3-yl})-4\text{-(methylamino)butan-1-on} + \text{Akzeptor} + \text{H}_2\text{O} = 1\text{-(2,6-Dihydroxypyridin-3-yl)-4-(methylamino)butan-1-on} + \text{reduzierter Akzeptor}$

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.