

Carboxylatreduktase

Cat. No. EXWM-1234

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Wolframprotein. Methylviologen kann als Akzeptor fungieren. In umgekehrter Richtung werden nicht aktivierte Säuren durch reduzierte Viologen zu Aldehyden reduziert, jedoch nicht zu den entsprechenden Alkoholen.

Synonyme

Aldehyd:(Akzeptor) Oxidoreduktase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.2.99.6

CAS-Nummer

125008-36-8

Reaktion

ein Aldehyd + Akzeptor + H₂O = ein Carboxylat + reduzierter Akzeptor

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.