

Lactat-Malat-Transhydrogenase

Cat. No. EXWM-0470

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Katalysiert den Wasserstofftransfer von C3- oder C4-(S)-2-Hydroxy-Säuren zu 2-Oxo-Säuren. Es enthält ein fest gebundenes Nicotinamid-Nukleotid in seinem aktiven Zentrum. Diese prosthetische Gruppe kann nicht entfernt werden, ohne das Protein zu denaturieren.

Synonyme

Malat-Laktat-Transhydrogenase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.99.7

CAS-Nummer

9077-15-0

Reaktion

(S)-Lactat + Oxalacetat = Pyruvat + Malat

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.