Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.