Creative Enzymes®

Strombine-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1504

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Katalysiert ebenfalls die Reaktion von EC 1.5.1.17 Alanopin-Dehydrogenase, jedoch langsamer. Wirkt nicht auf L-Strombin.
Synonyme	strombine[N-(carboxymethyl)-D-alanin]dehydrogenase; N-(carboxymethyl)-D-alanin: NAD+ oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.1.22
CAS-Nummer	79393-84-3
Reaktion	N-(Carboxymethyl)-D-Alanin + NAD+ + H2O = Glycin + Pyruvat + NADH + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.