

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