

Citratsynthase (unbekannte Stereospezifität)

Cat. No. EXWM-2317

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieser Eintrag wurde aufgenommen, um diejenigen Citrat-Synthasen zu berücksichtigen, für die die Stereospezifität in Bezug auf C2 von Oxalacetat nicht festgelegt wurde [vgl. EC 2.3.3.1, Citrat (Si)-Synthase und EC 2.3.3.3, Citrat (Re)-Synthase].

Synonyme

citratsynthetase; CoA-acetylierende Citrate Oxalacetat-Lyase; Citratsynthetase; Citrat-Synthase; citratbildendes Enzym; Citrogenase; kondensierendes Enzym (mehrdeutig); Oxalacetat-Transacetase; oxalacetische Transacetase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.3.16

Reaktion

acetyl-CoA + H₂O + Oxalacetat = Citrat + CoA

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.