Creative Enzymes®

citrate (pro-3S)-lyase

Cat. No. EXWM-4924

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym kann in Komponenten dissociiert werden, von denen zwei identisch sind mit EC 2.8.3.10 (Citrats-CoA-Transferase) und EC 4.1.3.34 (Citryl-CoA-Lyase). EC 3.1.2.16, Citrats-Lyase-Deacetylase, deacetylisiert und inaktiviert das Enzym.
Synonyme	citrase; citratase; citritase; citridesmolase; citrate aldolase; citric aldolase; citrate lyase; citrate oxaloacetate-lyase; citrate oxaloacetate-lyase [(pro-3S)-CH2COO-→acetat]

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.1.3.6
CAS-Nummer	9012-83-3
Reaktion	citrats = acetat + oxalacetat
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 ℃.