

[citrate (pro-3S)-lyase] Ligase

Cat. No. EXWM-5680

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Sowohl dieses Enzym als auch EC 2.3.1.49, deacetyl-[citrate-(pro-3S)-lyase] S-acetyltransferase, acetylieren und aktivieren EC 4.1.3.6, citrate (pro-3S)-lyase.

Synonyme

citrate-Lyase-Ligase; citrate-Lyase-Synthetase; Acetat: SH-[Acylträgerprotein] Enzym-Ligase (AMP); Acetat: HS-Citrat-Lyase-Ligase; Acetat: Citrat-(pro-3S)-Lyase(Thiol-Form) Ligase (AMP-bildend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 6.2.1.22

CAS-Nummer

52660-22-7

Reaktion

ATP + Acetat + [Citratsäure (pro-3S)-Lyase](Thiol-Form) = AMP + Diphosphat + [Citratsäure (pro-3S)-Lyase](Acetyl-Form)

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.