Creative Enzymes®

[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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.