

Succinat-CoA-Ligase (GDP-bildend)

Cat. No. EXWM-5698

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Itaconat kann anstelle von Succinat wirken, und ITP anstelle von GTP.

Synonyme

succinyl-CoA-Synthetase (GDP-bildend); Succinyl-Coenzym A-Synthetase (Guanosindiphosphat-bildend); Succinat-Thiokinase; Succinath-Thiokinase; Succinyl-Coenzym A-Synthetase; Succinat-phosphorylierendes Enzym; P-Enzym; SCS; G-STK; Succinyl-Coenzym A-Synthetase (GDP-bildend); Succinyl-CoA-Synthetase; Succinyl-Coenzym A-Synthetase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 6.2.1.4

CAS-Nummer

9014-36-2

Reaktion

$\text{GTP} + \text{Succinat} + \text{CoA} = \text{GDP} + \text{Phosphat} + \text{Succinyl-CoA}$

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.