Creative Enzymes®

CO-methylierende Acetyl-CoA-Synthase

Cat. No. EXWM-2109

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Enthält Nickel, Kupfer und Eisen-Schwefel-Cluster. Beteiligt, zusammen mit EC 1.2.7.4, Kohlenmonoxid-Dehydrogenase (Ferredoxin), an der Synthese von Acetyl-CoA aus CO2 und H2.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.169
CAS-Nummer	176591-19-8
Reaktion	acetyl-CoA + a [Co(I) Corrinoid Fe-S-Protein] = CO + CoA + a [methyl-Co(III) Corrinoid Fe-S-Protein]
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 ℃.