Creative Enzymes®

caffeoyl-CoA O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1702

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu den Methyltransferasen, die eine einwertige Kohlenstoffgruppe übertragen. Dieses Enzym ist an der Biosynthese von Phenylpropanoiden beteiligt.
Synonyme	caffeoyl-Coenzym A-Methyltransferase; caffeoyl-CoA 3-O-Methyltransferase; trans-caffeoyl-CoA 3-O-Methyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.104
CAS-Nummer	120433-42-3
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + Caffeoyl-CoA = S-Adenosyl-L-Homocystein + Feruloyl-CoA
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.