

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.