

(-)-Pluviatolid 4-O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1931

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym, das aus der Pflanze Sinopodophyllum hexandrum charakterisiert wurde, ist am biosynthetischen Weg von Podophyllotoxin beteiligt, einem nicht-alkaloidischen Toxin-Lignan, dessen Derivate wichtige Antikrebsmittel sind.

Synonyme

OMT3 (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.323

Reaktion

S-Adenosyl-L-Methionin + (-)-Pluviatolid = S-Adenosyl-L-Homocystein + (-)-Bursehernin

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.