Creative Enzymes®

(–)-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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.