

3-Hydroxy-16-methoxy-2,3-dihydrotabersonin N-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1999

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Beteiligt an der Biosynthese von Vindolin aus Tabersonin in der Madagaskar-Immergrün *Catharanthus roseus*.

Synonyme

16-Methoxy-2,3-dihydro-3-hydroxytabersonin-Methyltransferase; NMT; 16-Methoxy-2,3-dihydro-3-hydroxytabersonin N-Methyltransferase; S-Adenosyl-L-Methionin:16-Methoxy-2,3-dihydro-3-hydroxytabersonin N-Methyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.99

CAS-Nummer

113478-40-3

Reaktion

S-Adenosyl-L-Methionin + 3-Hydroxy-16-Methoxy-2,3-Dihydrotabersonin = S-Adenosyl-L-Homocystein + Deacetoxyvindolin

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.