Creative Enzymes®

2α-Hydroxytaxan 2-O-Benzoyltransferase

Cat. No. EXWM-2106

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym wurde unter Verwendung des semisynthetischen Substrats 2-Debenzoyl-7,13-Diacetylbaccatin III untersucht. Es wird die Hydroxygruppe an 1β, 7β, 10β oder 13α von 10-Deacetylbaccatin III oder an 2α oder 5α von Taxa-4(20),11-Dien-2α,5α-Diol nicht acyliert.
Synonyme	benzoyl-CoA:taxan 2α-O-benzoyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.166
CAS-Nummer	329318-50-5
Reaktion	benzoyl-CoA + 10-Deacetyl-2-debenzoylbaccatin III = CoA + 10-Deacetylbaccatin III
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 ℃.