Creative Enzymes®

taxadien-5α-ol O-Acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2102

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dies ist das dritte Enzym in der Biosynthese des Diterpenoid-Antineoplastikums Taxol (Paclitaxel), das häufig zur Behandlung von Karzinomen, Sarkomen und Melanomen eingesetzt wird.
Synonyme	acetyl-Coenzym A: taxa-4(20),11(12)-dien-5α-ol O-Acetyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.162
CAS-Nummer	229032-29-5
Reaktion	acetyl-CoA + taxa-4(20),11-dien-5α-ol = CoA + taxa-4(20),11-dien-5α-ylacetat
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 ℃.