

salutaridinol 7-O-acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2090

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist in der Mohnblume, Papaver somniferum, vorhanden. Bei pH 8-9 schließt das Produkt, 7-O-acetylsalutaridinol, spontan die 4→5-Oxidbrücke durch allylische Eliminierung und bildet den Morphin-Vorläufer Thebain.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.150

CAS-Nummer

156859-13-1

Reaktion

acetyl-CoA + Salutaridinol = CoA + 7-O-Acetylsalutaridinol

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.