Creative Enzymes®

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