Creative Enzymes®

ent-cassa-12,15-diene 11-hydroxylase

Cat. No. EXWM-0745

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Erfordert Cytochrom P450. Ein Reis, Oryza sativa, Enzym, das an der Biosynthese der antifungalen Phytocassane beteiligt ist.
Synonyme	ent-Cassadien C11α-Hydroxylase; CYP76M7

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.145
Reaktion	ent-cassa-12,15-diene + O2 + NADPH + H+ = ent-11β-hydroxycassa-12,15-diene + NADP+ + H2O
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 ℃.