Creative Enzymes®

Deacetoxyvindolin 4-Hydroxylase

Cat. No. EXWM-0637

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Erfordert Fe2+ und Ascorbat. Wirkt auch auf 3-Hydroxy-16-methoxy-2,3-dihydrotabersonin und in geringerem Maße auf 16-Methoxy-2,3-dihydrotabersonin.
Synonyme	desacetoxyvindoline 4-hydroxylase; desacetyoxyvindoline-17-hydroxylase; D17H; desacetoxyvindoline, 2-Oxoglutarat: Sauerstoff-Oxidoreduktase (4β-hydroxylierend)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.11.20
CAS-Nummer	132084-83-4
Reaktion	deacetoxyvindoline + 2-Oxoglutarat + O2 = deacetylvindoline + Succinat + CO2
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 ℃.