

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; desacetoxyvindoline-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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.