Creative Enzymes®

Tryptophan 7-Halogenase

Cat. No. EXWM-1016

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Im Bakterium Lechevalieria aerocolonigenes katalysiert das Enzym den ersten Schritt in der Biosynthese von Rebeccamycin. Es wirkt auch auf Bromidion.
Synonyme	PrnA; RebH

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.19.9
Reaktion	tryptophan + FADH2 + Chlorid + O2 + H+ = 7-Chloro-L-Tryptophan + FAD + 2 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 ℃.