Creative Enzymes®

Dihydrosanguinarin 10-Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0863

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Häm-Thiolate-Protein (P-450), das an der Synthese von Benzophenanthridin-Alkaloiden in höheren Pflanzen beteiligt ist.
Synonyme	Dihydrosanguinarin 10-Hydroxylase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.56
CAS-Nummer	144388-41-0
Reaktion	dihydrosanguinarin + NADPH + H+ + O2 = 10-Hydroxydihydrosanguinarin + 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 ℃.