Creative Enzymes®

Dihydrobenzophenanthridin-Oxidase

Cat. No. EXWM-1539

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein CuII-Enzym, das in höheren Pflanzen gefunden wird und oxidierte Formen der Benzophenanthridin-Alkaloide produziert.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.3.12
CAS-Nummer	114051-83-1
Reaktion	(1) Dihydrosanguinarin + O2 = Sanguinarin + H2O2; (2) Dihydrochelirubin + O2 = Chelirubin + H2O2; (3) Dihydromacarpin + O2 = Macarpin + H2O2
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.