Creative Enzymes®

2-Hydroxyisoflavanon-Synthase

Cat. No. EXWM-0894

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Häm-Thiolate-Protein (P-450). EC 4.2.1.105, 2-Hydroxyisoflavanon-Dehydratase, wirkt auf 2-Hydroxy-2,3-Dihydrogenistein mit Wasserverlust und Bildung von Genistein. Dies kann spontan auftreten.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.86
CAS-Nummer	168680-18-0
Reaktion	apigenin + 2 NADPH + 2 H+ + O2 = 2-Hydroxy-2,3-dihydrogenistein + 2 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 ℃.