Creative Enzymes®

Isoflavon 4'-O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1950

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Benötigt Mg2+ für die Aktivität. Das Enzym katalysiert die Methylierung von Daidzein und Genistein. Es methylisiert nicht Naringenin, Apigenin, Luteolin oder Kaempferol.
Synonyme	4'-Hydroxyisoflavon-Methyltransferase; Isoflavon-Methyltransferase; Isoflavon O-Methyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.46
CAS-Nummer	55071-80-2
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + ein 4'-Hydroxyisoflavon = S-Adenosyl-L-Homocystein + ein 4'-Methoxyisoflavon
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 ℃.