

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 methyliert 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C ~ -80 °C.