

(+)-6a-Hydroxymaackiain 3-O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1876

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Protein aus der Pflanze *Pisum sativum* (Zuckererbse) methyliert (+)-6a-Hydroxymaackiain an der 3-Position. Es methyliert auch 2,7,4'-Trihydroxyisoflavanon an der 4'-Position (vgl. EC 2.1.1.212, 2,7,4-Trihydroxyisoflavanon 4-O-Methyltransferase) mit geringerer Aktivität.

Synonyme

HM3OMT; HMM2

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.270

Reaktion

S-Adenosyl-L-Methionin + (+)-6a-Hydroxymaackiain = S-Adenosyl-L-Homocystein + (+)-Pisatin

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.