

Indol-3-acetat O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1884

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bindet Mg²⁺. Das Enzym kommt in Pflanzen vor und ist wichtig für die Regulierung des Pflanzenhormons (indol-3-yl)acetat. Das Produkt, methyl (indol-3-yl)acetat, ist als Hormon inaktiv.

Synonyme

IAA Carboxymethyltransferase; IAMT

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.278

Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + (indol-3-yl)acetat = S-Adenosyl-L-homocystein + Methyl (indol-3-yl)acetat

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