

Putrescin N-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1955

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu den Methyltransferasen, die eine Ein-Kohlenstoff-Gruppe übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist S-Adenosyl-L-Methionin:Putrescin N-Methyltransferase. Dieses Enzym wird auch als Putrescin-Methyltransferase bezeichnet. Dieses Enzym ist an der Alkaloidbiosynthese II beteiligt.

Synonyme

Putrescin-Methyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.53

CAS-Nummer

9075-39-2

Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + Putrescin = S-Adenosyl-L-Homocystein + N-Methylputrescin

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.