Creative Enzymes®

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