Creative Enzymes®

N-Demethylindolmycin N-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1936

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das aus dem Bakterium Streptomyces griseus charakterisiert wurde, katalysiert die letzte Reaktion in der Biosynthese von Indolmycin, einem antibakteriellen Medikament, das die bakterielle Tryptophan-tRNA-Ligase (EC 6.1.1.2) hemmt.
Synonyme	ind7 (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.328
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + N-Demethylindolmycin = S-Adenosyl-L-Homocystein + Indolmycin
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 ℃.