

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