

Sperminsynthase

Cat. No. EXWM-2759

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus Mammalia ist hochspezifisch für Spermidin. vgl. EC 2.5.1.16 (Spermidin-Synthase) und EC 2.5.1.23 (Sym-Norspermidin-Synthase).

Synonyme

spermidin aminopropyltransferase; spermine synthetase; S-Adenosylmethioninamin: spermidin 3-aminopropyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.5.1.22

CAS-Nummer

74812-43-4

Reaktion

S-Adenosyl 3-(Methylthio)propylamin + Spermidin = S-Methyl-5'-Thioadenosin + Spermine

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.