

3-Methyl-L-Tyrosin-Peroxygenase

Cat. No. EXWM-0516

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Häm-haltige Peroxygenase aus dem Bakterium Streptomyces lavendulae ist an

der Biosynthese von Saframycin A beteiligt, einem potenten antitumoralen

Antibiotikum, das zur Familie der Tetrahydroisoquinoline gehört.

Synonyme SfmD; SacD; 3-Methyltyrosin-Peroxidase; 3-Methyl-L-Tyrosin-Peroxidase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.11.2.5

Reaktion 3-Methyl-L-Tyrosin + H2O2 = 3-Hydroxy-5-Methyl-L-Tyrosin + H2O

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.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1