

aklanonische Säure-Methylester-Cyclase

Cat. No. EXWM-5624

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist an der Biosynthese von Aklaviketon beteiligt, einem Zwischenprodukt in den biosynthetischen Wegen, die zur Bildung mehrerer Anthracyclin-Antibiotika führen, einschließlich Aclacinomycin, Daunorubicin und Doxorubicin.

Synonyme

dauD (Genname); aknH (Genname); dnrD (Genname); Methylaklanonat-Cyclase; Methylaklanonat-Aklaviketon-Isomerase (zyklisierend); Aklaviketon-Lyase (dezyklisierend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.5.1.23

Reaktion

aklaviketone = Methylaklanonat

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.