

1,3,6,8-Tetrahydroxynaphthalen-Synthase

Cat. No. EXWM-2181

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Isoliert von dem Pilz *Colletotrichum lagenarium* und den Bakterien *Streptomyces coelicolor* und *Streptomyces peucetius*. Es verwendet nur Malonyl-CoA, ohne Beteiligung von Acetyl-CoA.

Synonyme

PKS1; THNS; SCO1206; RppA

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.233

Reaktion

$5 \text{ Malonyl-CoA} = 1,3,6,8\text{-Tetrahydroxynaphthalen} + 5 \text{ CoA} + 5 \text{ CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.