Creative Enzymes®

ノランスロン合成酵素

Cat. No. EXWM-2168

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	アスペルギルス・パラジティクスの真菌におけるアフラトキシン合成に関与する多ドメインポリケタイドシンターゼ。ヘキサノイルスターター単位は、専用の真菌脂肪酸シンターゼによってアシルキャリアタンパク質（ACP）ドメインに供給されます。
別名	ポリケチド合成酵素A（あいまい）；PksA（あいまい）；ノルソロリニック酸アントロン合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.3.1.221
反□	7 マロニル-CoA + ヘキサノイル-[アシルキャリアタンパク質] = 7 CoA + ノルソロリニック酸アントロン + [アシルキャリアタンパク質] + 7 CO2 + 2 H2O
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。