Creative Enzymes®

イソバレリル-ホモセリンラクトンシンターゼ

Cat. No. EXWM-2175

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアBradyrhizobium japonicumに見られる酵素は、イソバレリル-[アシルキャリアタンパク質]をアシル供与体として受け入れません（参照：EC 2.3.1.184、アシルホモセリンラクトンシンターゼ）。
別名	IV-HSL合成酵素; BjaI

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.3.1.228
反□	イソバレリル-CoA + S-アデノシル-L-メチオニン = CoA + S-メチル-5'-チオアデノシン + N-イソバレリル-L-ホモセリンラクトン
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。