

L-2-アミノ-4-クロロペンテ-4-エノエート デヒドロクロリン酸酵素

Cat. No. EXWM-5346

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、リアーゼのファミリーに属し、特に炭素-ハロゲンリアーゼのクラスに分類されます。

別名 L-2-アミノ-4-クロロ-4-ペンテン酸デハロゲナーゼ; L-2-アミノ-4-クロロペンテ-4-エノ酸塩素リラーゼ (脱アミノ化); L-2-アミノ-4-クロロペンテ-4-エノ酸塩素リラーゼ (H₂Oを添加; 脱アミノ化; 2-オキソペンテ-4-エノ酸形成)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.5.1.4

CAS登録番号 113066-37-8

反応 L-2-アミノ-4-クロロペンテ-4-エノエート + H₂O = 2-オキソペンテ-4-エノエート + 塩化物 + NH₃

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。