

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

□明

この酵素は、リーゼのファミリーに属し、特に炭素-ハロゲンリ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。