

3-シアノアラニンヒドrolターゼ

Cat. No. EXWM-5050

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	この酵素は、炭素-酸素結合を切断する水分解酵素に特に属するリアーゼのファミリーに属します。この酵素は、シアノアミノ酸の代謝に関与しています。
別名	β -シアノアラニンヒドrolターゼ; β -シアノアラニン水和酵素; β -CNAIaヒドrolターゼ; β -CNAニトリラーゼ; L-アスパラギン酸ヒドrolターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.1.65
CAS登録番号	37259-64-6
反応	$\text{L-アスパラギン} = 3\text{-シアノアラニン} + \text{H}_2\text{O}$
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。
------	---