

L-プロリンアミドヒドrolラーゼ

Cat. No. EXWM-4380

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	L-プロリンアミドヒドrolラーゼ (EC 3.5.1.101) は、系統名 (S)-ピペリジン-2-カルボキサミドアミドヒドrolラーゼを持つ酵素です。
別名	S-ステレオ選択的ピペラジン-2-テルトブチルカルボキサミドヒドrolラーゼ; LaaA ; L-アミノ酸アミダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.5.1.101
反応	(1) (S)-ピペリジン-2-カルボキサミド + H ₂ O = (S)-ピペリジン-2-カルボキシレート + NH ₃ ; (2) L-プロリンアミド + H ₂ O = L-プロリン + NH ₃
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。
------	--