

(R)-アミダーゼ

Cat. No. EXWM-4379

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 さらに、(R)-ピペリジン-3-カルボキサミドは(R)-ピペリジン-3-カルボン酸とNH3に加水分解

され、(R)-N-テルトプチルピペラジン-2-カルボキサミドは(R)-ピペラジン-2-カルボン酸とテルトプチルアミンに加水分解され、活性は低くなります。この酵素は、EC 3.5.1.4(アミダー

ゼ) によって加水分解される他のアミド基質には作用しません。

別名 R-ステレオ特異的アミダーゼ; R-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 3.5.1.100

反 (1) (R)-ピペラジン-2-カルボキサミド + H2O = (R)-ピペラジン-2-カルボン酸塩 + NH3; (2)

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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

5170