Creative Enzymes®

N-アシル-D-アミノ酸脱アシル化酵素

Cat. No. EXWM-4472

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Alcaligenes denitrificans subsp. xylosoxydans および Alcaligenes xylosoxydans subsp. xylosoxydans からの酵素は広い特異性を持ち、中性D-アミノ酸のN-アシル誘導体を加水分解します。D-およびL-アミノ酸の分離に使用されます。亜鉛を必要とします。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.5.1.81
CAS登□番号	65979-42-2
反□	N-アシル-D-アミノ酸 + H2O = カルボキシレート + D-アミノ酸
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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。